

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD



RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam	BP Euro 95
UFI:	93J1-M09A-T007-8HCD
Vervoersnaam	Regels van MARPOL Bijlage 1 zijn van toepassing voor bulkverzending per schip. Categorie: benzine en spiritus
SDS-nr.	SBX2123
Producttype	Vloeistof.

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel	Alleen gebruiken als motorbrandstof voor vonkontstekingsmotoren. NIET geschikt voor toepassingen in de luchtvaart. Dient NIET te worden gebruikt als oplosmiddel of schoonmaakmiddel. Voor specifieke aanwijzingen inzake toepassingen: zie technisch informatieblad of raadpleeg een vertegenwoordiger van onze firma.
------------------------------------	--

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	bp Retail Netherlands GmbH d'Arcyweg 76 Havennummer 6425 3198 NA Europoort-Rotterdam NETHERLANDS Tel: +31 10 – 713 3000
E-mail adres	MSDSadvice@bp.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

TELEFOONNR. NOODGEVALLEN	Netherlands: BP: +31 10 - 713 3000
Netherlands Poison Center	NVIC +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	Mengsel
<u>Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]</u>	

Flam. Liq. 1, H224
Skin Irrit. 2, H315
Muta. 1B, H340
Carc. 1B, H350
Repr. 2, H361d
STOT SE 3, H336
Asp. Tox. 1, H304
Aquatic Chronic 2, H411

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie secties 11 en 12 voor gedetailleerdere informatie over gezondheidseffecten en -symptomen en risico's voor het milieu.

2.2 Etiketteringselementen

UFI:	93J1-M09A-T007-8HCD
Gevaarsymbolen	



Productnaam	BP Euro 95	Productcode	SBX2123	Pagina:	1/28
Versie	7	Datum van uitgave	21 mei 2025	Opmaak	Nederland
Datum vorige uitgave	27 april 2023.		(Netherlands)	Taal	NEDERLANDS

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduidingen	H224 - Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H340 - Kan genetische schade veroorzaken. H350 - Kan kanker veroorzaken. H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<u>Voorzorgsmaatregelen</u>	
Algemeen	P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Preventie	P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming of gehoorbescherming. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P261 - Inademing van damp vermijden. P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
Reactie	P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Raadpleeg een arts. P304 + P312 - NA INADEMING: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen. P301 + P310, P331 - NA INSLIKKEN: Raadpleeg onmiddellijk een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts. GEEN braken opwekken. P362 + P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Opslag	P405 - Achter slot bewaren. P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P403 + P235 - Koel bewaren.
Verwijdering	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
Gevaarlijke bestanddelen	Benzine
Aanvullende etiketonderdelen	Niet van toepassing.

EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien Ja, is van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding Ja, is van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.

Product voldoet aan de criteria voor PBT of zPzB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

Statische lading opbouwende brandbare vloeistoffen kunnen elektrostatisch geladen worden, zelfs in geaarde en goed geaarde apparatuur. Vonken kunnen vloeistof doen ontbranden en damp kan een volkbrand of een explosie veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Productomschrijving Mengsel

Een complex mengsel van vluchtige koolwaterstoffen die paraffinen, naftenen, olefinen en aromaten bevatten met een koolstofgetal tussen C4 en C12. Bevat Benzene, ≤1% door volume. Kan organische zuurstofverbindingen bevatten. Kan ook kleine hoeveelheden geselecteerde toevoegingen bevatten. Methyl tert-butylether + ethyl tert-butyl ether (ETBE) ≤22% door volume.

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
Benzine	REACH #: 01-2119471335-39 EC: 289-220-8 CAS-nummer: 86290-81-5 Index: 649-378-00-4	≤95	Flam. Liq. 1, H224 Skin Irrit. 2, H315 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1] [2]
2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	REACH #: 01-2119452785-29 EC: 211-309-7 CAS-nummer: 637-92-3	≤15	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	-	[1]
(tert-butyl)methylether	REACH #: 01-2119452786-27 EC: 216-653-1 CAS-nummer: 1634-04-4 Index: 603-181-00-X	≤15	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315	-	[1] [2]
Ethanol	REACH #: 01-2119457610-43 EC: 200-578-6 CAS-nummer: 64-17-5 Index: 603-002-00-5	≤10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%	[1] [2]
methanol	REACH #: 01-2119433307-44 EC: 200-659-6 CAS-nummer: 67-56-1 Index: 603-001-00-X	<1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 (centraal zenuwstelsel (CNS), gezichts-zenuw)	ATE [Oraal] = 100 mg/kg ATE [Dermaal] = 300 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 3 mg/l STOT SE 1, H370: C ≥ 10% STOT SE 2, H371: 3% ≤ C < 10%	[1] [2]

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met ruime hoeveelheid water gedurende tenminste 15 minuten. De oogleden moeten van het oog verwijderd gehouden worden om grondige spoeling te verzekeren. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts.
Huidcontact	In geval van contact, huid onmiddellijk spoelen met veel water gedurende tenminste 15 minuten, met verwijdering van verontreinigde kleding en schoenen. Maak besmette kleding voor verwijdering grondig nat met water. Dit is nodig om het risico van vonken als gevolg van statische elektriciteit te voorkomen. Besmette kleding is een brandgevaar. Besmet leer, vooral schoeisel, moet weggegooid worden. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik. Raadpleeg een arts.
Inademing	In geval van inademing aan de frisse lucht brengen. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Als blootstelling aan damp, nevel of rook slaperigheid, hoofdpijn, onscherp zien of irritatie van de ogen, neus of keel veroorzaakt, onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Houd de patiënt warm en rustig. Zoek medische hulp als enig symptoom aanhoudt.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	Niet tot braken aanzetten. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Gevaar voor inzuiging bij inslikken. Kan de longen binnendringen en schade veroorzaken. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Bescherming van eerste-hulpverleners	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Inslikken	Veroorzaakt irritatie aan mond, keel en maag. Indien door inname of braken vloeistof in de longen terecht komt kan dit gevaarlijk of zelf fataal zijn.
Huidcontact	Veroorzaakt huidirritatie.
Oogcontact	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Inademing	Het "opsnuiven" (misbruiken) van oplosmiddelen of opzettelijke te lange blootstelling aan dampen kan ernstige gevolgen hebben voor het centrale zenuwstelsel, met inbegrip van bewusteloosheid en mogelijk overlijden. Kan schadelijk zijn bij inademen als blootstelling aan damp, nevels of rook het gevolg is van thermische ontleding. Damp, nevel of rook kan irriterend zijn voor de neus, mond en ademwegen.
Inslikken	Kan irriterend zijn voor de mond, keel en spijsverteringskanaal indien ingeslikt. Kan bij inslikken buikpijn, maagkrampen, misselijkheid, braken, diarree duizeligheid en slaperigheid veroorzaken.
Huidcontact	Langdurend of herhaald contact kan vet aan de huid onttrekken en irritatie en/of dermatitis tot gevolg hebben.
Oogcontact	Damp, nevel of rook kunnen oogirritatie veroorzaken. Blootstelling aan damp, nevel of rook kan stekende, rode of waterende ogen veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	Behandeling dient voornamelijk plaats te vinden op basis van symptomen en gericht te zijn op het verlichten van de klachten. Aspiratie van het produkt kan plaatsvinden na opname door de mond of na regurgitatie van de maaginhoud en kan ernstige en potentieel fatale chemische pneumonitis tot gevolg hebben waarbij behandeling dringend noodzakelijk is. Doordat er gevaar voor aspiratie bestaat, dient het opwekken van braken en maagspoeling vermeden te worden. Maagspoeling dient alleen te worden toegepast na endotracheale intubatie. Patiënt bewaken met het oog op eventuele hartritmestoornissen.
------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	In geval van brand, waternevel (mist), schuim, poederblusser of koolstofdioxide-blusser.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal. Door een waterstraal te gebruiken kan de brand zich verspreiden doordat brandend product wegspat.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Risico's van de stof of het mengsel	Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden of boven wateroppervlakken zweven en zo zich op een afstand bevindende ontstekingsbronnen aansteken. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Vloeistof zal blijven drijven en kan opnieuw ontbranden op het wateroppervlak.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Onder de verbrandingsproducten kunnen zich de volgende stoffen bevinden: Koolstofoxiden (CO, CO ₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Productnaam BP Euro 95	Productcode SBX2123	Pagina: 4/28
Versie 7	Datum van uitgave 21 mei 2025	Opmaak Nederland
Datum vorige uitgave 27 april 2023.	Taal NEDERLANDS	(Netherlands)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden. Dit materiaal is giftig voor waterorganismen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Onmiddellijk hulpdiensten waarschuwen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vloeren kunnen glad zijn; wees voorzichtig en zorg dat u niet valt. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten

Het betreden van een met damp, mist of rook gecontamineerde besloten ruimte of een gebied met gebrekkige ventilatie zonder de juiste beschermende ademapparatuur en een veilig werksysteem is uiterst gevaarlijk. Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur. Draag een geschikt chemicaliënbestendig beschermend pak. Tegen chemicaliën bestendige laarzen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuuld (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuulend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt. Gelekte/gemorste stof opruimen. In het geval van kleine lekkages in afgesloten water (bijv. havens), beheerst u het product met drijvende barrières of andere uitrusting. Verzamel het gemorste product door het te absorberen met specifieke drijvende absorbeermiddelen. Indien mogelijk moeten grote lekkages in open water worden beheerst met drijvende barrières of andere mechanische middelen. Als dit niet mogelijk is, houdt u de verspreiding van de lekkage onder controle en verzamelt u het product door de toplaag te verwijderen of op een andere geschikte mechanische manier. Voor het gebruik van dispergeermiddelen moet het advies van een expert worden verkregen en dit moet, indien vereist, worden goedgekeurd door lagere overheid. Verzamel het teruggewonnen product en andere verontreinigde materialen in geschikte tanks of containers voor recycleren, terugwinnen of veilige afvoer.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen

Verwijder alle ontstekingsbronnen. Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Absorbeer met een inert materiaal en plaats in een geschikte afvalcontainer. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. De gebruikte methode en apparatuur moeten voldoen aan de van toepassing zijnde regels en industriële praktijken voor explosieve atmosferen.

Uitgebreid morsen

Verwijder alle ontstekingsbronnen. Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Dam het gebied waar gemorst is in en zorg ervoor dat het product de riolering en het oppervlakte- of grondwater niet bereikt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Vervuuld absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product. De gebruikte methode en apparatuur moeten voldoen aan de van toepassing zijnde regels en industriële praktijken voor explosieve atmosferen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie deel 5 voor brandbestrijdingsmaatregelen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie rubriek 12 voor milieuvorzorgsmaatregelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

Productnaam BP Euro 95

Productcode SBX2123

Pagina: 5/28

Versie 7 Datum van uitgave 21 mei 2025

Opmaak Nederland

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 27 april 2023.

(Netherlands)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermende maatregelen	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Vermijd blootstelling tijdens zwangerschap. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet inslikken. Gevaar voor inzuiging bij inslikken; kan de longen binnendringen en schade veroorzaken. Nooit overhevelen via de mond. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg dat gemorst en wegstromend materiaal niet in aanraking komt met aarde en oppervlaktewateren. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Vat niet hergebruiken. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn.
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Grondig wassen na omgang met het product. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Bewaar het product in een droge, koele en goed geventileerde ruimte, verwijderd van onverenigbare stoffen (zie paragraaf 10). Achter slot bewaren. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Alleen in voor dit product bedoelde apparatuur/containers opslaan en gebruiken. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Lichte koolwaterstofdampen kunnen zich in de vrije top ruimte van de tanks ophopen. Deze kunnen brand/explosiegevaar opleveren, zelfs bij temperaturen die onder het normale vlampunt van de brandstof liggen (NB: vlampunt dient niet te worden beschouwd als betrouwbare indicatie van de potentiële ontvlambaarheid van de in de vrije top ruimte van de stookolietanks aanwezige damp). Vrije top ruimten van tanks dienen altijd te worden beschouwd als zijnde potentieel ontvlambaar. Maatregelen tegen statische elektrische ontladingen moeten worden genomen en alle ontstekingsbronnen moeten worden verwijderd vóór vullen, peilen en monsternamen. Ga opslagtanks niet binnen. Als het nodig is om tanks binnen te gaan moeten procedures voor werkvergunning opgevolgd worden. Het betreden van een met damp, mist of rook gecontamineerde besloten ruimte of een gebied met gebrekkige ventilatie zonder de juiste beschermende ademapparatuur en een veilig werksysteem is uiterst gevaarlijk. Wanneer het produkt wordt verpompt (bijv. tijdens het vullen, aftappen of peilen) en wanneer er monsters worden genomen, bestaat er gevaar voor statische ontladingen. Zorg ervoor dat de apparatuur op de juiste wijze is geaard of elektrisch is verbonden met de constructie van de tank. Elektrische apparatuur mag niet worden gebruikt tenzij ze intrinsiek veilig is (dus geen vonken produceert). Er kunnen zich explosieve lucht/dampmengsels vormen bij omgevingstemperatuur. Indien de brandstof in aanraking komt met hete oppervlakken of weglekt uit hogedrukbrandstofleidingen, kan de aldus gevormde damp of nevel brand- of explosiegevaar opleveren. Alle met dit produkt doordrenkte lappen, papier of materiaal die zijn gebruikt voor het absorberen van gemorst materiaal, zijn brandgevaarlijk. Opeenhoping dient derhalve te worden vermeden; ze dienen direct na gebruik op veilige wijze te worden verwijderd.

Opslag volgens PGS 15 of 16

7.3 Specifiek eindgebruik Aanbevelingen

Zie sectie 1.2 en Blootstellingsscenario's in bijlage, indien van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Benzine

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland).
Wettelijke grenswaarde TGG: 240 mg/m³ 8 uren. Uitgegeven/
Gereviseerd: 10/2008
Wettelijke grenswaarde TGG: 480 mg/m³ 15 minuten. Uitgegeven/
Gereviseerd: 10/2008
Wettelijke grenswaarde TGG: 100 ppm 15 minuten. Uitgegeven/
Gereviseerd: 12/2022
Wettelijke grenswaarde TGG: 50 ppm 8 uren. Uitgegeven/Gereviseerd:
12/2022

(tert-butyl)methylether

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland).
Wettelijke grenswaarde TGG: 360 mg/m³ 15 minuten. Uitgegeven/
Gereviseerd: 12/2011
Wettelijke grenswaarde TGG: 180 mg/m³ 8 uren. Uitgegeven/
Gereviseerd: 12/2011
Wettelijke grenswaarde TGG: 98 ppm 15 minuten. Uitgegeven/
Gereviseerd: 12/2022
Wettelijke grenswaarde TGG: 49 ppm 8 uren. Uitgegeven/Gereviseerd:
12/2022

Ethanol

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland). Opgenomen via de huid.
Wettelijke grenswaarde TGG: 260 mg/m³ 8 uren. Uitgegeven/
Gereviseerd: 10/2008
Wettelijke grenswaarde TGG: 1900 mg/m³ 15 minuten. Uitgegeven/
Gereviseerd: 10/2008
Wettelijke grenswaarde TGG: 1000 ppm 15 minuten. Uitgegeven/
Gereviseerd: 12/2022
Wettelijke grenswaarde TGG: 137 ppm 8 uren. Uitgegeven/Gereviseerd:
12/2022

methanol

MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland). Opgenomen via de huid.
Wettelijke grenswaarde TGG: 133 mg/m³ 8 uren. Uitgegeven/
Gereviseerd: 1/2011
Wettelijke grenswaarde TGG: 100 ppm 8 uren. Uitgegeven/Gereviseerd:
12/2022

Hoewel specifieke blootstellinglimieten voor bepaalde componenten in deze sectie getoond worden, is het mogelijk dat andere componenten aanwezig zijn in eventueel geproduceerde mist, damp of stof. Daarom is het mogelijk dat de specifieke blootstellinglimieten niet van toepassing zijn op het hele product en worden ze alleen als richtlijn verstrekt

Aanbevolen monitoring procedures

Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

Biologische blootstellingsindexen

Product- /ingrediëntennaam	Blootstellingsindexen
Geen blootstellingsindices bekend.	

Afgeleide dosis zonder effect

Product- / ingrediëntennaam	Type	Blootstelling		Waarde	Populatie	Effecten
 Benzine	DNEL	Kortetermijn Inademing	15 minuten	1300 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	15 minuten	1100 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	8 uren TGG	840 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	15 minuten	1200 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	15 minuten	640 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

2-ethoxy-2-methylpropan (ETBE)	DNEL	Langetermijn Inademing	24 uren TGG	180 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	-	2800 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	6767 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	352 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	TGG	105 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	-	1680 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	4060 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	105 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	6 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	TGG	63 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
(tert-butyl)methylether	DNEL	Kortetermijn Inademing	-	357 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Dermaal	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	5100 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	178.5 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	-	214 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Dermaal	TGG, Toxiciteit bij herhaalde toediening	3570 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	TGG	53.6 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	TGG	7.1 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	Carcinogeniciteit	380 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	Carcinogeniciteit	114 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	-	4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
Ethanol	DNEL	Langetermijn Dermaal	-	4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	-	20 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	-	20 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
methanol	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	-	26 mg/m ³	Algemene	Lokaal

Productnaam BP Euro 95

Productcode SBX2123

Pagina: 8/28

Versie 7

Datum van uitgave 21 mei 2025

Opmaak Nederland

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 27 april 2023.

(Netherlands)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

	DNEL	Inademing Kortetermijn -	26 mg/m³	bevolking Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Inademing Langetermijn -	26 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Inademing Kortetermijn -	130 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Inademing Langetermijn -	130 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Inademing Kortetermijn -	130 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Inademing Langetermijn -	130 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Oraal -	4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal -	4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch

Voorspelde geen effect concentratie

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
Zethoxy-2-methylpropan (ETBE)	Zoetwater	0.51 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Zeewatersediment	0.02 mg/kg ww	Evenwichtspartitionering
	Intermitterend vrijkomen	1.1 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Zoetwatersediment	0.62 mg/kg ww	Evenwichtspartitionering
	Marien(e)	0.017 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Bodem	0.24 mg/kg ww	Evenwichtspartitionering
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	12.5 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Zoetwater	5.1 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Marien(e)	0.26 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Intermitterend vrijkomen	47.2 mg/l	Beoordelingsfactoren
(tert-butyl)methylether	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	71 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Zoetwatersediment	23 mg/kg dwt	Evenwichtspartitionering
	Zeewatersediment	1.62 mg/kg dwt	Evenwichtspartitionering
	Bodem	1.62 mg/kg dwt	Evenwichtspartitionering
	Zoetwater	0.96 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Marien(e)	0.79 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Zoetwatersediment	3.6 mg/kg dwt	Evenwichtspartitionering
	Bodem	0.63 mg/kg dwt	Beoordelingsfactoren
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	580 mg/l	Beoordelingsfactoren
	Secundaire vergiftiging	0.38 mg/kg	Beoordelingsfactoren
Ethanol	Zeewatersediment	2.9 mg/kg dwt	Evenwichtspartitionering
	Intermitterend vrijkomen	2.75 mg/l	Beoordelingsfactoren

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zorg voor een afzuigventilatie of andere technische controle om de relevante in de lucht aanwezige concentraties beneden de toegestane professionele blootstellingslimieten te houden. Alle activiteiten die te maken hebben met chemicaliën moeten worden beoordeeld op hun risico voor de gezondheid om ervoor te zorgen dat blootstellingen op de juiste manier in de hand worden gehouden. Persoonlijke beschermingsmiddelen dienen pas te worden overwogen nadat andere vormen van toepasselijke controlemechanismen (bijv. technische regelingsmechanismen) zijn geëvalueerd. Persoonlijke beschermingsapparatuur moet in overeenstemming zijn met de van toepassing zijnde normen, geschikt zijn voor gebruik, in goede conditie gehouden en op de juiste wijze onderhouden worden. U dient uw leverancier van persoonlijke beschermingsapparatuur om advies te vragen met betrekking tot selectie en van toepassing zijnde normen. Voor nadere informatie dient u contact op te nemen met uw nationale organisatie voor normen. Welke beschermende apparatuur uiteindelijk gekozen wordt hangt af van een risicobeoordeling. Het is belangrijk te verzekeren dat alle persoonlijke beschermingsapparaten compatibel zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen

Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

Indien plaatselijke afvoerventilatie of andere ventilatiemethoden niet mogelijk of onvoldoende zijn, dient geschikte ademhalingsapparatuur gedragen te worden. Draag geschikte apparatuur voor adembescherming als er gevaar bestaat dat blootstellinglimieten overschreden worden. De keuze van geschikte ademhalingsapparatuur hangt af van een risico-evaluatie van het werkplaats milieu en de uit te voeren taak. Indien vereist moet het ademhalingsapparaat gecertificeerd zijn als veilig in gedefinieerde explosieve atmosferen (EX label). Apparaten voor adembescherming moeten elke keer dat ze gedragen worden, gecontroleerd worden om te verzekeren dat ze goed passen. Gelieve Europese norm EN 529 te raadplegen voor nader advies over de keuze, het gebruik, het verzorgen en het onderhoud van apparatuur voor adembescherming.

Geschikte ademhalingsapparatuur (onafhankelijk van de omringende atmosfeer) dient gedragen te worden indien een van de onderstaande situaties van toepassing zijn:

- Indien de atmosfeer in de werkplaats beschouwd wordt als een onmiddellijk gevaar voor leven en gezondheid.
- Indien er een risico bestaat dat er een gebrek aan zuurstof is in de atmosfeer van de werkplaats.
- Indien de atmosfeer in de werkplaats ongecontroleerd is.
- Indien de atmosfeer van de werkplaats onbekend is.
- Indien er een risico bestaat van bewusteloosheid of verstikking.
- Indien de persoon zich in een beperkte ruimte moet begeven.
- Indien er een risico bestaat dat gassen vrij kunnen komen die brand- of explosiegevaar kunnen vormen.
- Indien de concentratie van contaminerende stoffen in de atmosfeer hoger is dan het beschermingsniveau (maximum toegestane concentratie) dat geboden wordt door een filterapparaat.
- Indien de contaminerende stoffen een zwakke geur hebben die niet door de drager van een filterapparaat ontdekt zou worden als de filter uitgeput of verzadigd zou raken.
- Indien er een risico bestaat dat de blootstellinglimieten van waterstofsulfide overschreden worden

Gebruiken bij voldoende ventilatie.

Als er een vereiste is voor het gebruik van een apparaat voor adembescherming, maar het gebruik van ademhalingsapparatuur (onafhankelijk van de omringende atmosfeer) niet vereist is, dan moet een geschikt filterapparaat gedragen worden.

De filterklasse moet geschikt zijn voor de maximum concentratie van de contaminerende stof (gas/damp/aërosol/deeltjes) die zich kan voordoen bij het hanteren van het product.

Aanbevolen: Gasfilter geschikt voor gassen en dampen. Filtertype: AX
Gasfilter geschikt voor gassen en dampen. Filtertype: A
Gecombineerd filter geschikt voor gassen, dampen en deeltjes (stof, rook, mist, aërosol). Filtertype: AP

Bescherming van de ogen/het gezicht

Chemische spatbril.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Algemene informatie:

Omdat specifieke gebruiksomstandigheden kunnen variëren moeten veiligheidsprocedures hierop worden ontwikkeld of aangepast. De juiste keuze van de handschoenen hangt af van de chemicaliën waarmee gewerkt wordt, de werkomstandigheden en het gebruik. De meeste handschoenen bieden maar voor een bepaalde tijd bescherming waarna ze vervangen en verwijderd moeten worden. (zelfs de meest chemisch resistente handschoenen verslijten en bieden geen bescherming meer na herhaaldelijk blootstellen aan chemicaliën).

Handschoenen dienen altijd in overeenstemming met leverancier gekozen te worden waarbij de van toepassing zijnde werkomstandigheden volledig onderzocht zijn.

Draag tegen chemicaliën bestendige handschoenen.

Handschoenen niet opnieuw gebruiken.

Beschermende handschoenen zullen na verloop van tijd verslijten als gevolg van fysieke en

Productnaam BP Euro 95

Productcode SBX2123

Pagina: 10/28

Versie 7 **Datum van uitgave** 21 mei 2025

Opmaak Nederland

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 27 april 2023.

(Netherlands)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

chemische schade. Handschoenen moeten regelmatig geïnspecteerd en vervangen worden. Beschermende handschoenen moeten geschikte bescherming bieden tegen mechanische risico's (zoals schaafwonden, snijwonden en steekwonden). Hoe dikwijls ze vervangen moeten worden hangt af van de gebruiksomstandigheden.

Doorbraaktijd:

Doorbraaktijden opgegeven door handschoenfabrikanten komen tot stand onder laboratorium condities en staan voor de verwachting hoe lang een handschoen weerstand kan bieden tegen permeatie. Het is belangrijk dat bij opvolging van de aanbevelingen dat de werkomstandigheden mede in acht worden genomen. Neem contact op met de handschoenleverancier voor up-to-date technische informatie m.b.t. doorbraaktijden voor de aanbevolen handschoenen. Onze aanbeveling voor de te gebruiken handschoenen zijn als volgt:

Langdurig/herhaaldelijk contact:

Handschoenen met een minimale doorbraaktijd van 240 minuten of > 480 minuten als geschikte handschoenen beschikbaar zijn. Als er geen geschikte handschoenen aanwezig zijn die een dergelijke bescherming kunnen bieden, mogen handschoenen met kortere doorbraaktijd gebruikt worden, mits men zich houdt aan het onderhoud van de handschoenen en aan het vervangingsvoorschrift houdt zoals voorgeschreven.

Kortstondig contact / bescherming tegen spatten:

Aanbevolen doorbraaktijd zoals hierboven genoemd. In het algemeen worden voor kortstondig contact handschoenen met een kortere doorbraaktijd gebruikt. Hierbij moeten de instructies/specificatie voor wat betreft het gebruik en vervanging, strikt worden opgevolgd.

Handschoen dikte:

Voor algemene toepassingen adviseren wij handschoenen met een dikte groter dan 0,35 mm.

Benadrukt moet worden dat de dikte van een handschoen niet altijd een goede maat is om de doorbraak tijden van handschoenen ten opzichte van een chemische substantie te voorspellen. De doorbraak tijd is mede afhankelijk van het handschoenmateriaal. Daarom moet de handschoen keuze mede gebaseerd zijn op de te verrichten werkzaamheden, de omstandigheden als ook op de kennis van doorbraak tijden. Handschoen dikte kan per fabrikant, handschoen type en model variëren. Daarom dient altijd de technische informatie van de handschoenfabrikant geraadpleegd te worden om zeker te zijn dat voor iedere taak de meest geschikte handschoen gekozen wordt.

Note: Afhankelijk van de uit te voeren taken kunnen handschoenen van verschillende dikte nodig zijn.

Bijvoorbeeld:

- Dunne handschoenen (tot 0,1 mm of minder) kunnen noodzakelijk zijn wanneer een hoge "vingergevoeligheid" vereist is. Echter deze handschoenen bieden waarschijnlijk voor een korte duur bescherming en zijn maar éénmalig te gebruiken.
- Dikkere handschoenen (tot 3 mm of meer) kunnen noodzakelijk zijn wanneer er mechanische (snijden, schuren) en chemische risico's zijn.

Aanbevolen:

Nitril handschoenen. De aanwezigheid van aromatische koolwaterstoffen in het product zal de tijd gedurende welke nitril handschoenen bescherming bieden aanzienlijk verkorten. Nitril handschoenen mogen niet hergebruikt worden na blootstelling aan aromatische koolwaterstoffen. Handschoenen gemaakt van fluorelastomeer bestand tegen koolwaterstoffen en een grote verscheidenheid aan chemicaliën. Draag een multigelaagde gelamineerde binnenhandschoen die bestand is tegen chemicaliën in een buitenhandschoen van nitril. Het doel van de buitenhandschoen is om de binnenhandschoen tegen sneden en mechanische schade te beschermen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Huid en lichaam	Draag geschikte beschermende kleding. Uiterst chemicaliënbestendig schoeisel. Als er een ontstekingsgevaar is moeten inherent vuurbestendige handschoenen en kleding gedragen worden. Raadpleeg norm: ISO 11612 Wanneer er een gevaar van ontsteking bestaat door statische elektriciteit, dan moet antistatische beschermende kleding gedragen worden. Voor de grootste doeltreffendheid tegen statische elektriciteit moeten overalls, laarzen en handschoenen allemaal antistatisch zijn. Raadpleeg norm: EN 1149 Overalls van katoen of polyesterkatoen zullen alleen bescherming bieden tegen lichte oppervlakkige contaminatie. Wanneer het risico van blootstelling van de huid groot is (gebaseerd op ervaring dit zou van toepassing kunnen zijn bij de volgende taken: reinigingswerk, onderhoudswerk en reparatie, vullen en transfer, monsters nemen en het verwijderen van gemorste vloeistof) dan moeten een tegen chemicaliën bestendige laarzen en kleding gedragen worden. Werkkleding / overalls moeten regelmatig gewassen worden. Het wassen van gecontamineerde werkkleding moet door een professionele reinigingsfirma uitgevoerd worden die informatie ontvangen hebben over de risico's van de contaminatie. Gecontamineerde werkkleding moet altijd verwijderd gehouden worden van niet gecontamineerde werkkleding en niet gecontamineerde persoonlijke kleding.
Raadpleeg normen:	Bescherming van de ademhalingswegen: EN 529 Handschoenen: EN 420, EN 374 Bescherming van de ogen: EN 166 Filterend halfmasker: EN 149 Filterend halfmasker met automaat: EN 405 Halfmasker: EN 140 plus filter Volgelaatsmasker: EN 136 plus filter Deeltjesfilter: EN 143 Gas-/combinatiefilters: EN 14387
Beheersing van milieublootstelling	Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.				
Kleur	Kleurloos tot lichtgeel.				
Geur	Benzine				
Geurdrempelwaarde	0.025 ppm (Gebaseerd op Benzine)				
Smelt-/vriespunt	<-60°C (<-76°F) (Gebaseerd op Benzine)				
Beginkookpunt en kooktraject	30 tot 210°C (86 tot 410°F)				
Ontvlambaarheid	Ze ^{er} licht ontvlambare vloeistof en damp.				
Onderste en bovenste explosiegrens	Onder: 0.6% Boven: 8%				
Vlampunt	Open kroes: <-20°C (<-4°F) [Cleveland]				
Zelfontbrandingstemperatuur	280 tot 470°C (536 tot 878°F) (Gebaseerd op Concawe Categorie: Nafta met laag kookpunt (Gasoline))				
Ontledingstemperatuur	Volgens waarneming niet-ontledend bij het uiteindelijke kookpunt: 210°C (410°F)				
pH	Niet van toepassing. Gebaseerd op Oplosbaarheid in water (Ze ^{er} licht oplosbaar in water)				
Kinematische viscositeit	Kinematisch: <7 mm²/s (<7 cSt) op 40°C				
Oplosbaarheid	<table><tr><th>Media</th><th>Resultaat</th></tr><tr><td>water</td><td>Ze^{er} slecht oplosbaar</td></tr></table>	Media	Resultaat	water	Ze ^{er} slecht oplosbaar
Media	Resultaat				
water	Ze ^{er} slecht oplosbaar				
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Waarde)	Niet van toepassing. Gebaseerd op Nafta met laag kookpunt - Stof is een koolwaterstof-UVCB. Standaardtesten voor dit eindpunt zijn bedoeld voor enkelvoudige stoffen en zijn niet geschikt voor deze samengestelde stof.				
Dampspanning	45 tot 95.1 kPa (337.35 tot 713 mm Hg) [37.8°C (100°F)]				

Productnaam	BP Euro 95	Productcode	SBX2123	Pagina:	12/28
Versie	7	Datum van uitgave	21 mei 2025	Opmaak	Nederland
Datum vorige uitgave	27 april 2023.				(Netherlands)
				Taal	NEDERLANDS

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Dichtheid en/of Relatieve dichtheid	0.72 tot 0.775
Dichtheid en/of Relatieve dichtheid	720 tot 775 kg/m³ (0.72 tot 0.775 g/cm³) op 15°C
Relatieve dampdichtheid	>1 [Lucht = 1]
Deeltjeskenmerken	
Mediaan van deeltjesgrootte	Niet van toepassing.
9.2 Overige informatie	
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	 Gebaseerd op Nafta met laag kookpunt - Wordt op basis van structuur- en zuurstofbalansoverwegingen niet beschouwd als explosief. Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht.
Oxiderende eigenschappen	Gebaseerd op Nafta met laag kookpunt - Wordt op basis van structuuroverwegingen niet beschouwd als oxiderend.
Mengbaar met water	Nee.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	Er zijn geen specifieke testgegevens beschikbaar voor dit product. Raadpleeg Te vermijden omstandigheden en incompatibele materialen voor meer informatie.
10.2 Chemische stabiliteit	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagcondities en bij normaal gebruik vindt geen gevaarlijke polymerisatie plaats.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Vermijd buitensporige hitte.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat / Route	Testautoriteit / Nummer	Soorten	Dosis	Blootstelling	Opmerkingen
 Benzine	LC50 Inademing Damp	Equivalent met OECD	403 Rat	>7630 mg/m³ Nominaal	4 uren	Gebaseerd op Benzine
	LC50 Inademing Damp	Equivalent met OECD	403 Rat	>5610 mg/m³ analytisch	4 uren	Gebaseerd op Benzine
	LD50 Dermaal	OECD	402 Konijn	>2000 mg/kg	-	Gebaseerd op Benzine
	LD50 Oraal	Equivalent met OECD	401 Rat	>5000 mg/kg	-	Gebaseerd op Benzine
2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	LC50 Inademing Damp	OECD	403 Rat	>5.88 mg/l	4 uren	-
	LD50 Dermaal	OECD	402 Rat	>2000 mg/kg	-	-
	LD50 Oraal	OECD	401 Rat	>2003 mg/kg	-	-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

(tert-butyl)methylether	LC50 Inademing Damp	OECD	403	Rat	85 mg/l	4 uren	-
	LD50 Dermaal	OECD	402	Rat	>2000 mg/kg	-	-
	LD50 Oraal	OECD	401	Rat	>2000 mg/kg	-	-
Ethanol	LC50 Inademing Damp	Equivalent met OECD	403	Rat	124.7 mg/l	4 uren	Gebaseerd op Ethanol
	LC50 Inademing Damp	Equivalent met OECD	403	Rat	116.9 mg/l	4 uren	Gebaseerd op Ethanol
	LC50 Inademing Damp	Equivalent met OECD	403	Rat	133.8 mg/l	4 uren	Gebaseerd op Ethanol
	LD50 Oraal	OECD	401	Rat	10470 mg/kg	-	Gebaseerd op Ethanol
	LC50 Inademing Damp	geen richtlijn	-	Rat	128.2 mg/l	4 uren	Gebaseerd op methanol
	LC50 Inademing Damp	geen richtlijn	-	Rat	130.7 mg/l	4 uren	Gebaseerd op methanol
methanol	LC50 Inademing Damp	geen richtlijn	-	Rat	>115.9 mg/l	4 uren	Gebaseerd op methanol
	LC50 Inademing Damp	geen richtlijn	-	Rat	87.5 mg/l	6 uren	Gebaseerd op methanol
	LC50 Inademing Damp	geen richtlijn	-	Rat	92.6 mg/l	6 uren	Gebaseerd op methanol
	LC50 Inademing Damp	geen richtlijn	-	Rat	82.1 mg/l	6 uren	Gebaseerd op methanol
	LD50 Oraal	geen richtlijn	-	Rat	>1187 mg/kg	-	Gebaseerd op methanol

Conclusie/Samenvatting Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Schattingen van acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
methanol	100	300	N/A	3	N/A

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Testautoriteit / Testnummer		Soorten	Route / Resultaat	Testconcentratie	Opmerkingen
Benzine	Equivalent met OECD	405	Konijn	Ogen - Niet irriterend voor de ogen.	-	Gebaseerd op Benzine
	OECD	404	Konijn	Huid - Irriterend	-	Gebaseerd op Benzine
2-ethoxy-2-methylpropan (ETBE)	OECD	405	Konijn	Ogen - Niet irriterend voor de	-	-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

				ogen.		
	OECD	404	Konijn	Huid - Niet irriterend voor de huid.	-	-
(tert-butyl)methylether	OECD	405	Konijn	Ogen - Niet irriterend voor de ogen.	-	-
	OECD	404	Konijn	Huid - Irritatie	-	-
Ethanol	OECD	405	Konijn	Ogen - Troebeling van het hoornvlies	-	Gebaseerd op Ethanol
	OECD	405	Konijn	Ogen - Laesie in de iris	-	Gebaseerd op Ethanol
	OECD	405	Konijn	Ogen - Irriterend	-	Gebaseerd op Ethanol
	OECD	404	Konijn	Huid - Niet irriterend voor de huid.	-	Gebaseerd op Ethanol
methanol	geen richtlijn	-	Konijn	Ogen - Niet irriterend voor de ogen.	-	Gebaseerd op methanol
	geen richtlijn	-	Konijn	Huid - Niet irriterend voor de huid.	-	Gebaseerd op methanol

Huid

Veroorzaakt huidirritatie.

Ogen

Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Overgevoeligheid veroorzakend

Product- / ingrediëntennaam	Route	Testautoriteit / Testnummer		Soorten	Resultaat	Opmerkingen
Benzine	huid	Equivalent met OECD	406	Cavia (Guinese big)	Niet sensibiliserend	Gebaseerd op Benzine
2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	huid	OECD	406	Cavia (Guinese big)	Niet sensibiliserend	-
(tert-butyl)methylether	huid	OECD	406	Cavia (Guinese big)	Niet sensibiliserend	-
Ethanol	huid	geen richtlijn	-	Muis	Niet sensibiliserend	-
	huid	Equivalent met OECD	429	Muis	Niet sensibiliserend	-
methanol	huid	OECD	406	Cavia (Guinese big)	Niet sensibiliserend	Gebaseerd op methanol

Huid

Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Testautoriteit / Testnummer	Cel	Type	Resultaat	Opmerkingen	
Benzine	Equivalent met OECD 476	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Negatief	Gebaseerd op Benzine
	Equivalent met OECD 471	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-zoogdiersoort	Negatief	Gebaseerd op Benzine
	EPA OPPTS 870.5395	Cel: Kiemcellen	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	Gebaseerd op Condensaat van benzinedamp
	Equivalent met OECD 475	Cel: Kiemcellen	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	Gebaseerd op Benzine
2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	Equivalent met OECD 476	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Negatief	-
	Equivalent met OECD 473	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Negatief	-
	OECD 471	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-zoogdiersoort	Negatief	-
	Equivalent met OECD 474	Cel: Somatisch	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	-
(tert-butyl)methylether	EU B 13/14	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-zoogdiersoort	Negatief	-
	OECD 471	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-zoogdiersoort	Negatief	-
	OECD 476	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-zoogdiersoort	Negatief	-
	Equivalent met OECD 473	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-zoogdiersoort	Negatief	-
	Equivalent met OECD 486	Cel: Somatisch	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	-
	Equivalent met EPA OPPTS 870.5385	Cel: Somatisch	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	-
	Equivalent met EPA OPPTS 798.5385	Cel: Somatisch	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	-
Ethanol	Equivalent met OECD 476	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Negatief	Gebaseerd op Ethanol
	Equivalent met OECD 473	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Niet-	Negatief	Gebaseerd op Ethanol

Productnaam BP Euro 95

Productcode SBX2123

Pagina: 16/28

Versie 7 Datum van uitgave 21 mei 2025

Opmaak Nederland

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 27 april 2023.

(Netherlands)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

methanol				zoogdiersoort		
	Equivalent met OECD 478	Cel: Kiemcellen	Proef: In vivo	Proeforganisme: Niet gespecificeerd	Negatief	Gebaseerd op Ethanol
	OECD 471	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier-dier	Negatief	Gebaseerd op methanol
	OECD 476	-	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier-dier	Negatief	Gebaseerd op methanol
	-	Cel: Somatisch	Proef: In vitro	Proeforganisme: Zoogdier-dier	Negatief	Gebaseerd op methanol
	OECD 474	Cel: Somatisch	Proef: In vivo	Proeforganisme: Zoogdier-dier	Negatief	Gebaseerd op methanol
	OECD 473	Cel: Somatisch	Proef: In vivo	Proeforganisme: Zoogdier-dier	Negatief	Gebaseerd op methanol

Conclusie/Samenvatting Kan genetische schade veroorzaken.

Kankerverwekkendheid

Product- / ingrediëntennaam	Testautoriteit / Testnummer	Soorten	Route	Blootstelling	Resultaat	Opmerkingen	
Benzine	Equivalent met OECD	451	Muis	Dermaal	102 weken	Negatief	Gebaseerd op Benzine
	Equivalent met OECD	451	Rat	Inademing	113 weken	Negatief	Gebaseerd op Benzine
(tert-butyl)methylether	EPA	OTS 798.3300	Rat	Inademing	2 jaren	Positief	beperkte relevantie voor mensen
Ethanol	Equivalent met OECD	-	Rat	Oraal	104 weken	Negatief	Gebaseerd op Ethanol
	EPA	OPPTS 870.4200	Muis	Oraal	105 weken	Positief	Gebaseerd op Ethanol
methanol	OECD	453	Muis	Inademing	24 maanden	Negatief	Gebaseerd op methanol
	OECD	453	Rat	Inademing	24 maanden	Negatief	Gebaseerd op methanol

Conclusie/Samenvatting Kan kanker veroorzaken

Giftigheid voor de voortplanting

Product- / ingrediëntennaam	Testautoriteit / Testnummer		Soorten	Route	Blootstelling	Ontwikkelings-	Maternale toxiciteit	Vruchtbaarheid	Opmerkingen
 Benzine	OECD	414	Rat	Inademing	14 dagen	Negatief	-	-	Gebaseerd op Benzine
	OECD	416	Rat	Inademing	2 generatie	-	-	Negatief	Gebaseerd op Condensaat van benzinedamp
2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	OECD	414	Rat	Oraal	2 weken	Negatief	-	-	Geen effecten waargenomen
	OECD	416	Rat	Oraal	2 generatie	-	-	Negatief	Geen effecten waargenomen
(tert-butyl)methylether	geen richtlijn	-	Rat	Inademing	2 generatie	-	-	Negatief	Geen effecten waargenomen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Ethanol methanol	Equivalent met OECD	414	Rat	Inademing	9 dagen	Negatief	-	-	Geen effecten waargenomen
	Equivalent met OECD	414	Rat	Inademing	18 dagen	Negatief	-	-	Gebaseerd op Ethanol
	Equivalent met OECD	416	Rat	Oraal	2 generatie	-	-	Positief	Gebaseerd op Ethanol
	Equivalent met OECD	414	Muis	Inademing	2 generatie	-	-	Negatief	Gebaseerd op methanol
	Equivalent met OECD	414	Muis	Inademing	5 dagen	Negatief	-	Negatief	Gebaseerd op methanol
	Equivalent met OECD	414	Rat	Inademing	10 dagen	Negatief	-	Negatief	Gebaseerd op methanol
	Equivalent met OECD	414	Rat	Inademing	2 generatie	-	-	Negatief	Gebaseerd op methanol

Conclusie/Samenvatting Ontwikkeling: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Vruchtbaarheid: Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
Effecten op of via lactatie: Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
Benzine	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

Conclusie/Samenvatting Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Classificatie van basisstof is koolwaterstof met een kinematische viscositeit van 20,5 mm2/s of minder, gemeten bij 40° C.

Toxiciteit van het specifieke doelorgaan

Product- / ingrediëntennaam	Gevaar	Testautoriteit / Testnummer	Soorten	Route	Type	Dosis	Blootstelling	Doelorganen	Opmerkingen	
Benzine	STOT - RE	Equivalent met OECD	453	Rat	Inademing	NOAEC	>1 mg/l /6 uren	2 jaren	-	Gebaseerd op Benzine
	STOT - RE	Equivalent met EPA	OPPTS 870.3465	Rat	Inademing	NOAEC	>1 mg/l /6 uren	90 dagen	-	Gebaseerd op Benzine
2-ethoxy-2-methylpropan (ETBE)	STOT - RE	EPA	OTS 798.2450	Muis	Inademing	NOAEC	>250 ppm	90 dagen; 6 uur per dag	lever	-
	STOT - RE	EPA	OTS 798.2450	Rat	Inademing	NOAEC	>250 ppm	90 dagen; 6 uur per dag	testikels, beenmerg	-
	STOT - RE	EPA	OTS 798.2450	Rat	Inademing	NOAEC	>250 ppm	90 dagen; 6 uur per dag	-	-
(tert-butyl) methylether	STOT - SE	Equivalent met OECD	402	Rat	Dermaal	LOAEL	>2000 mg/kg bw	-	-	-
	STOT - SE	OECD	401	Rat	Oraal	LOAEL	>2000 mg/kg bw	-	-	-
	STOT - RE	Equivalent met OECD	403	Rat	Inademing	LOAEL	>20 mg/l	4 uren	-	-
	STOT - RE	EPA	OTS 798.2450	Rat	Inademing	NOAEC	>1 mg/l /6 uren	13 weken	nieren, lever, adrenaal,	-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

									klieren	
	STOT - RE	Equivalent met OECD	408	Rat	Oraal	NOAEL	>100 mg/kg bw/dag	13 weken	nieren	-
Ethanol	STOT - SE	OECD	401	Rat	Oraal	LOAEL	>2000 mg/kg	-	-	Gebaseerd op Ethanol
	-	-	-	Rat	Inademing	LOAEL	>2000 ppmV	4 uren	-	Gebaseerd op Ethanol
	STOT - RE	Equivalent met OECD	408	Rat	Oraal	NOAEL	>100 mg/kg	14 weken	maagdarmkanaal lever nieren	Gebaseerd op Ethanol
	-	-	-	Rat	Inademing	NOAEL	>1 mg/l 6 uren	18 dagen	-	-
methanol	STOT - SE	-	-	Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Oraal	LOAEL	2000 mg/kg	-	Ogen	Gebaseerd op methanol
	STOT - RE	OECD	453	Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Inademing	NOAEC	0.13 mg/l	20 uren / dagen	hart hersenen lever	Gebaseerd op methanol

Conclusie/Samenvatting STOT - SE: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Doelorganen: Centraal zenuwstelsel (CNS). Gebaseerd op Acute effecten voor mensen.
STOT - RE: Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Beoordeling is uitgevoerd met gebruikmaking van een model inzicht dat suggereert dat effecten die in proefdiermodellen worden waargenomen, niet relevant zijn voor de mens.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten Te verwachten opnameroutes: Dermaal, Inademing, Ogen.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Inslikken Veroorzaakt irritatie aan mond, keel en maag. Indien door inname of braken vloeistof in de longen terecht komt kan dit gevaarlijk of zelf fataal zijn.

Huidcontact Veroorzaakt huidirritatie.

Oogcontact Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Inademing Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
misselijkheid of braken
hoofdpijn
slaperigheid/moeheid
duizeligheid/draaierigheid
bewusteloosheid

Inslikken Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
misselijkheid of braken

Huidcontact Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
irritatie
roodheid

Oogcontact Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
tranenvloed
roodheid

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Inademing Het "opsnuiven" (misbruiken) van oplosmiddelen of opzettelijke te lange blootstelling aan dampen kan ernstige gevolgen hebben voor het centrale zenuwstelsel, met inbegrip van bewusteloosheid en mogelijk overlijden. Kan schadelijk zijn bij inademen als blootstelling aan damp, nevels of rook het gevolg is van thermische ontleding. Damp, nevel of rook kan irriterend zijn voor de neus, mond en ademwegen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	Kan irriterend zijn voor de mond, keel en spijsverteringskanaal indien ingeslikt. Kan bij inslikken buikpijn, maagkrampen, misselijkheid, braken, diarree duizeligheid en slaperigheid veroorzaken.
Huidcontact	Langdurend of herhaald contact kan vet aan de huid onttrekken en irritatie en/of dermatitis tot gevolg hebben.
Oogcontact	Damp, nevel of rook kunnen oogirritatie veroorzaken. Blootstelling aan damp, nevel of rook kan stekende, rode of waterende ogen veroorzaken.
Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid	
Algemeen	Het "opsnuiven" (misbruiken) van oplosmiddelen of opzettelijke te lange blootstelling aan dampen kan ernstige gevolgen hebben voor het centrale zenuwstelsel, met inbegrip van bewusteloosheid en mogelijk overlijden.
Kankerverwekkendheid	Kan kanker veroorzaken. Kankerrisico hangt af van de duur en mate van blootstelling. Blootstelling aan benzeen kan bloedarmoede en andere bloedziekten veroorzaken, waaronder leukemie. Benzeen wordt geclassificeerd door de EU als categorie 1 kankerverwekkend - stoffen waarvan bekend is dat zij voor de mens kankerverwekkend zijn. IARC beoordeling: benzeen - kankerverwekkend voor mensen (Groep 1)
Mutageniciteit	Kan genetische schade veroorzaken.
Effecten op de ontwikkeling	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Effecten op de vruchtbaarheid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

- 11.2 Informatie over andere gevaren
- 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen
- Niet beschikbaar.
- 11.2.2 Overige informatie
- Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Testautoriteit / Testnummer	Soorten	Type / Resultaat	Blootstelling	Effecten	Opmerkingen
Benzine	Gemodelleerde gegevens -	Micro-organisme	Acuut EC50 15.41 mg/l Nominaal Zoetwater	40 uren	groeiremming	-
	OECD 201	Algen	Acuut EL50 3.1 mg/l Nominaal Zoetwater	72 uren	(groeisnelheid)	Gebaseerd op Benzine
	OECD 201	Algen	Acuut EL50 3.7 mg/l Nominaal Zoetwater	96 uren	(groeisnelheid)	Gebaseerd op Benzine
	OECD 202	Daphnia	Acuut EL50 4.5 mg/l Nominaal Zoetwater	48 uren	Mobiliteit	Gebaseerd op direct verkregen lichte benzine
	OECD 203	Vis	Acuut LL50 10 mg/l Nominaal Zoetwater	96 uren	Sterfelijkheid	Gebaseerd op Nafta (aardolie), isomerisatie-
	EPA 66013-75-009	Vis	Acuut LL50 8.2 mg/l Nominaal Zoetwater	96 uren	Sterfelijkheid	Gebaseerd op Nafta (aardolie), licht gealkyleerd
	OECD 201	Algen	Acuut NOELR 0.5 mg/l Nominaal Zoetwater	72 uren	(groeisnelheid)	Gebaseerd op Benzine
	OECD 202	Daphnia	Acuut NOELR 0.5 mg/l Nominaal Zoetwater	48 uren	Mobiliteit	Gebaseerd op Directe gasolie
	OECD 211	Daphnia	Chronisch EL50 10 mg/l	21 dagen	Reproductie	Gebaseerd

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	Nominaal Zoetwater							op Nafta (aardolie), licht gealkyleerd
	OECD	211	Daphnia	Chronisch EL50 >40 mg/l Nominaal Zoetwater	21 dagen	Mobiliteit	Gebaseerd op Nafta (aardolie), licht gealkyleerd	
	OECD	211	Vis	Chronisch EL50 10 mg/l Nominaal Zoetwater	21 dagen	Reproductie	Gebaseerd op: Nafta (aardolie), licht gealkyleerd; read-across (interpolatie van gegevens) tussen soorten	
	OECD	204	Vis	Chronisch LL50 5.2 mg/l Nominaal Zoetwater	14 dagen	Sterfelijkheid	Gebaseerd op Nafta (aardolie), licht katalytisch gekraakt	
	OECD	211	Daphnia	Chronisch NOELR 2.6 mg/l Nominaal Zoetwater	21 dagen	Reproductie	Gebaseerd op Nafta (aardolie), licht gealkyleerd	
	OECD	211	Daphnia	Chronisch NOELR 16 mg/l Nominaal Zoetwater	21 dagen	Mobiliteit	Gebaseerd op Nafta (aardolie), licht gealkyleerd	
	OECD	204	Vis	Chronisch NOELR 2.6 mg/l Nominaal Zoetwater	14 dagen	Sterfelijkheid	Gebaseerd op Nafta (aardolie), licht katalytisch gekraakt	
	OECD	211	Vis	Chronisch NOELR 2.6 mg/l Nominaal Zoetwater	21 dagen	Reproductie	Gebaseerd op: Nafta (aardolie), licht gealkyleerd; read-across (interpolatie van gegevens) tussen soorten	
	Gemodelleerde gegevens	-	grond, planten	Chronisch PNEC >0.4 mg/kg	-	-	-	
	OECD	202	Daphnia	Acuut EC50 110 mg/l Nominaal Zoetwater	48 uren	immobilisatie	-	
OECD	203	Vis	Acuut LC50 >974.1 mg/l Zoetwater	96 uren	Sterfelijkheid	-		

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

(tert-butyl)methylether	OECD	201	Algen	Acuut NOEC 7.5 mg/l Gemeten Zoetwater	72 uren	(groeisnelheid)	-
	EPA	OTS 797.1930	Crustaceeën	Acuut NOEC 25 mg/l Zeewater	96 uren	-	-
	EPA	OPPTS 850.1350	Crustaceeën	Chronisch NOEC 3.39 mg/l Gemeten Zeewater	28 dagen	Reproductie	-
	EPA	OPPTS 850.1300	Daphnia	Chronisch NOEC 51 mg/l Gemeten Zoetwater	21 dagen	Reproductie	-
	ASTM	E1241-92	Vis	Chronisch NOEC 299 mg/l Gemeten Zoetwater	31 dagen Sterfelijkheid	Sterfelijkheid	-
	EPA	OPPTS 850.1010	Daphnia	Acuut EC50 472 mg/l Zoetwater	48 uren	-	-
	EPA	OPPTS 850.1010	Crustaceeën	Acuut LC50 200 mg/l Zeewater	96 uren	-	-
	EPA	1981	Vis	Acuut LC50 672 mg/l Zoetwater	96 uren	-	-
	OECD	203	Vis	Acuut LC50 574 mg/l Zeewater	96 uren	-	-
	EPA	OPPTS 850.1010	Crustaceeën	Chronisch NOEC 26 mg/l Zeewater	28 dagen	-	-
Ethanol	EPA	OPPTS 850.1010	Daphnia	Chronisch NOEC 51 mg/l Zoetwater	21 dagen	-	-
	Equivalent met OECD	201	Algen	EC50 675 mg/l	4 dagen	-	Gebaseerd op Ethanol
	EPA	OTS 797.1160	Waterplanten	EC50 4432 mg/l	7 dagen	-	Gebaseerd op Ethanol
	ASTM	E729 - 80	Daphnia	Acuut LC50 5012 mg/l Zoetwater	48 uren	-	Gebaseerd op Ethanol
	EPA	E03 - 05	Vis	Acuut LC50 15.3 g/l Zoetwater	96 uren	-	Gebaseerd op Ethanol
	EPA	E03 - 05	Vis	Acuut LC50 14.2 g/l Zoetwater	96 uren	-	Gebaseerd op Ethanol
	geen richtlijn	-	Daphnia	Chronisch LC50 2 mg/l	10 dagen	-	Gebaseerd op Ethanol
	geen richtlijn	-	Daphnia	Chronisch LC50 9.6 mg/l	9 dagen	-	Gebaseerd op Ethanol
methanol	OECD	201	Algen	Acuut EC50 22000 mg/l Zoetwater	96 uren	-	Gebaseerd op methanol
	EPA	850.54	Algen	Acuut EC50 22000 mg/l Zoetwater	96 uren	-	Gebaseerd op methanol
	DIN	38412 Teil 11	Overige	Acuut EC50 >10000 mg/l Zoetwater	48 uren	-	Gebaseerd op methanol
	EPA	660/3-75-009	Vis	Acuut LC50 15400 mg/l Zoetwater	96 uren	-	Gebaseerd op methanol

Milieugevaren

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Productnaam BP Euro 95

Productcode SBX2123

Pagina: 22/28

Versie 7 **Datum van** 21 mei 2025

Opmaak Nederland

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 27 april 2023.

(Netherlands)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Volgens de verwachtingen biologisch afbreekbaar. Niet-persistent overeenkomstig IMO-criteria

Product- / ingrediëntennaam	Testautoriteit / Testnummer	Resultaat - Blootstelling	Opmerkingen
2-ethoxy-2-methylpropaan (ETBE)	geen richtlijn	100 % - 1.25 dagen	Snelle afbraak door aangepaste microben.
	geen richtlijn	66 tot 71 % - 151 dagen	Biologische afbraak in de bodem
	geen richtlijn	0 % - 244 dagen	Sediment / Water
	OECD 301 D	6.6 % - Niet goed - 7 dagen	-
(tert-butyl)methylether	geen richtlijn	100 % - 1.25 dagen	Snelle afbraak door aangepaste microben.
	Gemodelleerde gegevens	61 tot 69 % - 151 dagen	Biologische afbraak in de bodem-Aeroob
	OECD 301 D	9.24 % - Niet goed - 28 dagen	-
	OECD 301 D	1.8 % - Niet goed - 28 dagen	-
Ethanol	OECD 301 D	0 % - Niet goed - 28 dagen	-
	Gemodelleerde gegevens	0 % - 250 dagen	Biologische afbraak in de bodem-Anaeroob
	EPA	95 % - Gemakkelijk - 15 dagen	Gebaseerd op Ethanol
	EPA	84 % - Gemakkelijk - 20 dagen	Gebaseerd op Ethanol
methanol	EPA	74 % - Gemakkelijk - 5 dagen	Gebaseerd op Ethanol
	EPA	74 % - Gemakkelijk - 10 dagen	Gebaseerd op Ethanol
	geen richtlijn	82.7 % - Gemakkelijk - 5 dagen	Gebaseerd op methanol
	geen richtlijn	82.7 % - Gemakkelijk - 10 dagen	Gebaseerd op methanol
	geen richtlijn	82.7 % - Gemakkelijk - 15 dagen	Gebaseerd op methanol
	geen richtlijn	82.7 % - Gemakkelijk - 20 dagen	Gebaseerd op methanol

12.3 Bioaccumulatie

Van dit product wordt geen bioaccumulatie via voedselketens verwacht in het milieu.

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Benzine	2 tot 7	-	Hoog
2-ethoxy-2-methylpropaan	1.48	-	Laag
(tert-butyl)methylether	1.04	1.5	Laag
ethanol	-0.35	-	Laag
methanol	-0.77	<10	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K _{oc})	Niet beschikbaar.
Mobiliteit	Gemorst materiaal kan in de grond doordringen en zodoende het grondwater verontreinigen.

Productnaam	BP Euro 95	Productcode	SBX2123	Pagina:	23/28
Versie	7	Datum van uitgave	21 mei 2025	Opmaak	Nederland
Datum vorige uitgave	27 april 2023.		(Netherlands)	Taal	NEDERLANDS

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen Niet beschikbaar.

Andere ecologische informatie Gemorst materiaal kan een film op het wateroppervlak vormen, waardoor er fysieke schade aan organismen kan ontstaan en de overdracht van zuurstof kan worden belemmerd.

12.7 Andere schadelijke effecten Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden Indien mogelijk, produkt laten recycleren. Afvoeren van het produkt mag enkel gebeuren door hiertoe gemachtigd, gespecialiseerd personeel.

Gevaarlijke Afvalstoffen Ja.
Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
13 07 02*	Benzine

Elke afwijking van het doelmatig gebruik en/of de aanwezigheid van eventuele verontreinigingen kunnen de toekenning van een andere afvalverwerkingscode door de eindgebruiker noodzakelijk maken.

Verpakking

Verwijderingsmethoden Indien mogelijk, produkt laten recycleren. Afvoeren van het produkt mag enkel gebeuren door hiertoe gemachtigd, gespecialiseerd personeel.

Speciale voorzorgsmaatregelen Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Lege containers leveren brandgevaar op aangezien zij ontvlambare resten en dampen van het produkt kunnen bevatten. Lege containers nooit lassen, solderen of harden. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Lege verpakking kan resten van het produkt bevatten. Gevaarsetiketten zijn een leidraad bij het op veilige wijze hanteren van lege verpakking en dienen derhalve niet verwijderd te worden.

Referenties Commissie 2014/955/EU
Richtlijn 2008/98/EG

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN1203	UN1203	UN1203	UN1203
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	GASOLINE of BENZINE	GASOLINE of BENZINE	GASOLINE of BENZINE. Marien verontreiniger	GASOLINE of BENZINE
14.3 Transportgevaarenklasse (n)	3 	3 	3 	3 
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Ja.	Ja.	Ja.	Ja. De kenmerking voor milieugevaarlijke stoffen is niet vereist.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer				
Aanvullende informatie	De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg. <u>Gevaarsidentificatienummer</u> 33 <u>Tunnelcode</u> D/E	De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg. <u>Opmerkingen</u> Tabel: C. Gevaar: 3+N2+CMR+F	De markering voor een stof die vervuילend is voor zee en zeeleven is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg. <u>Noodschema's</u> F-E, S-E	De markering voor een milieugevaarlijke stof kan aanwezig zijn indien dit vereist is door andere transportvoorschriften.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet beschikbaar.

ADR/RID Classificatiecode: F1

ADN Classificatiecode: F1

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten **Vervoersnaam**

Regels van MARPOL Bijlage 1 zijn van toepassing voor bulkverzending per schip.
Categorie: benzine en spiritus

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
[EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen](#)
[Bijlage XIV](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Zeer zorgwekkende stoffen](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten](#)

Product- /ingrediëntennaam	%	Aanduiding [Gebruik]
BP Euro 95	95-100	3 3 [Lampolie] 3 [Aanmaakvloeistof voor barbecue] 28 29
Benzine	90-95	28 29
methanol	<1.0	69

Etikettering Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

[Andere wetgeving](#)

REACH status

De in Deel 1 genoemde firma verkoopt dit product in de EU in overeenstemming met de vereisten van REACH.

V.S. Inventaris (TSCA 8b)

Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

Australische inventaris (AIIIC)

Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

Canadese inventaris

Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

Chinese inventaris (IECSC)

Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

Japanse inventaris (CSCL)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Koreaanse inventaris (KECI)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Lijst Chemische stoffen op de Filippijnen (PICCS)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen (TCSI)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Explosieve voorlopers

Niet van toepassing.

[Ozonafbrekende stoffen \(1005/2009/EU\)](#)

Niet vermeld.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Naam bestanddeel	Annex	Status
Benzeen	Bijlage I - Deel 1	In lijst opgenomen

persistente organische verontreinigende

Niet vermeld.

EU - Kaderrichtlijn water - Prioriteitsstoffen

De volgende bestanddelen zijn opgenomen in een lijst gereguleerde stoffen:

Benzene

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Genoemde stoffen

Naam
 Kardolieproducten en alternatieve brandstoffen a) benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasoliemengstroomen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder a) tot en met d) bedoelde producten

Gevaarscriteria

Categorie
P5a E2

Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (SZW) - Kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of reproductietoxische stoffen

Naam bestanddeel	Kankerverwekkende stof	Mutageen	Reproductietoxiciteit - Vruchtbaarheid	Reproductietoxiciteit - Ontwikkeling	Schadelijk bij borstvoeding
 Benzine	In lijst opgenomen	In lijst opgenomen	-	-	-
ethanol	In lijst opgenomen	-	Vruchtbaarheid 1A	Ontwikkeling 1A	In lijst opgenomen
tolueen	-	-	-	Ontwikkeling 2	-
benzeen	In lijst opgenomen	In lijst opgenomen	-	-	-

15.2

Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor een of meer van de stoffen in dit mengsel. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel zelf.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acut toxiciteitsschatting
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EWC = Europese Afval Catalogoog
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en

Productnaam	BP Euro 95	Productcode	SBX2123	Pagina:	26/28
Versie	7	Datum van uitgave	21 mei 2025	Opmaak	Nederland
Datum vorige uitgave	27 april 2023.			Taal	NEDERLANDS
			(Netherlands)		

RUBRIEK 16: Overige informatie

aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilen)
OECD = organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
REACH = Registratie, Evaluatie, Authorisatie en Restrictie van Chemische stoffen [Verordening (EG) No. 1907/2006]
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SADT = zelf-versnellende ontbindingstemperatuur
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
STOT -RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT -SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
VN = Verenigde Naties
UVCB = Samengesteld koolwaterstofmateriaal
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
Varieert = kan een of meer van de volgende bevatten 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Liq. 1, H224 Skin Irrit. 2, H315 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen	H224 H225 H301 H304 H311 H315 H319 H331 H336 H340 H350 H361d H370 H411	Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Giftig bij inslikken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Giftig bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Giftig bij inademing. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan genetische schade veroorzaken. Kan kanker veroorzaken. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Veroorzaakt schade aan organen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
--	---	--

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]	Acute Tox. 3 Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1 Carc. 1B Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 1 Flam. Liq. 2 Muta. 1B Repr. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 1 STOT SE 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 1B ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 1 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2 MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN - Categorie 1B VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 1 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3
--	--	--

RUBRIEK 16: Overige informatie

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum 21/05/2025.

Datum vorige uitgave 27/04/2023.

Samengesteld door Product Stewardship

✔ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Kennisgeving aan de lezer

Alle redelijke, uitvoerbare stappen zijn ondernomen om te verzekeren dat dit gegevensblad en de erin vermelde informatie met betrekking tot de gezondheid, veiligheid en het milieu op de hieronder gespecificeerde datum juist is. Er wordt geen garantie gegeven of bewering gemaakt met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de in dit gegevensblad bevatte gegevens en informatie.

De verstrekte gegevens en het advies zijn van toepassing wanneer het product wordt verkocht voor de opgegeven toepassing (en). Gebruik het product niet voor andere toepassingen dan de vermelde toepassing(en) zonder hiervoor advies bij BP Group aan te vragen.

De gebruiker verplicht zich om dit product te evalueren en op een veilige manier te gebruiken, en zich aan alle toepasselijke wetgeving en voorschriften te houden. De BP-groep is niet verantwoordelijk voor enige en alle schade of letsel die het gevolg is van het gebruik, anders dan het aangegeven productgebruik van het materiaal, van enige nalatigheid om zich aan de aanbevelingen te houden of voor het vermijden van enige en alle gevaren die aan de wezenlijke aard van het materiaal verbonden zijn. Kopers van het product voor levering aan derden voor gebruik op het werk, zijn verplicht alle benodigde stappen te ondernemen om te verzekeren dat iedereen die het product hanteert of gebruikt van de informatie in dit blad op de hoogte wordt gesteld. Werkgevers moeten hun werknemers en anderen die erbij betrokken zijn over alle in dit blad beschreven gevaren informeren, en over alle te nemen voorzorgmaatregelen. U kunt contact opnemen met BP Group om u ervan te verzekeren dat dit document de meest recente versie is. Wijzigen van dit document is ten strengste verboden.

Productnaam BP Euro 95

Productcode SBX2123

Pagina: 28/28

Versie 7 **Datum van uitgave** 21 mei 2025

Opmaak Nederland

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 27 april 2023.

(Netherlands)