



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel	BG Diesel Thaw®
Registratienummer	-
UFI	XV90-J025-200S-44X5
Synoniemen	P256-XXXX
Formula number	3
Productcode	256
Datum van uitgave	30-Juli-2020
Versienummer	8,0
Revisiedatum	27-Mei-2022
Datum van vervanging	30-Juli-2020

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

Geïdentificeerd gebruik	Automotive use
Ontraden gebruik	Er worden geen andere toepassingen geadviseerd.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Enige vertegenwoordiger

Bedrijfsnaam	HH Compliance Ltd.
Adres	Rubicon Centre, CIT Campus Bishopstown, Cork Ierland

Subklasse

Telefoonnummer	353-21-4868120
Fax	
e-mailadres	info@h2compliance.com

Contactpersoon

Importeur

Bedrijfsnaam	BG Nederland
Adres	Glashorst 106 3925 BV Scherpenzeel NLD
Telefoonnummer	+31 (0) 343-454826
e-mailadres	

Fabrikant

Bedrijfsnaam	BG Products Inc.
Adres	740 S . Wichita Street Wichita, KS, 67213, USA www.bgprod.com
Telefoonnummer	316-266-8120
e-mailadres	msds@bgprod.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	00 +1 703-527-3887 (CHEMTREC INTL)
Informatie over openingstijden	24-hr

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Fysische gevaren

Ontvlambare vloeistoffen

Categorie 3

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

Gezondheidsgevaren

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Categorie 2

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Gevaar bij inademing

Categorie 1

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Samenvatting van de gevaren

Kan ontbranden door hitte, vonken of vlammen. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Bevat: 2-(propyloxy)ethanol; EGPE, 2-ETHYLHEXYLNITRAAT, Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar, Solvent nafta (petroleum), lichte aromaten

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H226

Ontvlambare vloeistof en damp.

H304

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233

In goed gesloten verpakking bewaren.

P235

Koel bewaren.

P240

Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241

Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken.

P242

Vonkvrij gereedschap gebruiken.

P243

Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

P264

Na het werken met dit product grondig wassen.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming dragen.

Reactie

P301 + P310

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331

GEEN braken opwekken.

P303 + P361 + P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370 + P378

In geval van brand: blussen met een geschikt blusmiddel.

Opslag

P403 + P235

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P405

Achter slot bewaren.

Verwijdering

P501

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende etiketteringsinformatie

Het mengsel bestaat voor 84,7 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute dermale toxiciteit niet bekend is. (Het mengsel bestaat voor 16 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de langetermijngevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.)

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII. Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar	80 - 90	64742-48-9 265-150-3	01-2119486659-16	649-327-00-6	
Classificatie: Asp. Tox. 1;H304					P
2-(propyloxy)ethanol; EGPE	10 - 20	2807-30-9 220-548-6	-	603-095-00-2	
Classificatie: Flam. Liq. 3;H226, Eye Irrit. 2;H319					
2-ETHYLHEXYLNITRAAT	1 - 3	27247-96-7 248-363-6	-	-	
Classificatie: -					
Solvent nafta (petroleum), lichte aromaten	≤ 0,1	64742-95-6 265-199-0	-	649-356-00-4	
Classificatie: Asp. Tox. 1;H304					P

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

#: Voor deze stof zijn in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

M: M-factor

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.

Contact met huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Contact met ogen

Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Blijven spoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Inslikken

Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan. Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, opzwellings en onscherp gezichtsvermogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Verbranding: Onmiddellijk spoelen met water. Verwijder tijdens het spoelen kleding die niet is vastgebrand. Laat een ambulance komen. Ga tijdens het vervoer door met spoelen. Houd slachtoffer onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's

Ontvlambare vloeistof en damp.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waternevel. Alcoholbestendig schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

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

De dampen kunnen met lucht kunnen dampen een ontplofbaar mengsel vormen. Dampen kunnen aanzienlijke afstanden afleggen naar een ontstekingsbron en een vlam doen terugslaan. Bij brand kunnen giftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

Speciale brandbestrijdingsprocedures

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.

Specifieke methoden Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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 Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt.

Voor de hulpdiensten Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Afgesloten ruimten ventileren alvorens deze te betreden. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Water verstuiven om de hoeveelheid dampen te verminderen of een dampwolk af te leiden. Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Brandbare materialen (hout, papier, olie, enz.) uit de buurt van de gemorste stof houden. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Gebruik niet-brandbare materialen zoals vermiculiet, zand of aarde om het product op te nemen en plaats het in een container voor latere verwijdering. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met aarde, zand of ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen in containers voor latere verwijdering. Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Niet behandelen, opslaan of openen in de omgeving van een open vlam, warmtebronnen en ontstekingsbronnen. De stof tegen rechtstreeks invallend zonlicht afschermen. Niet roken tijdens gebruik. Ontploffingsbestendige algemene en plaaselijke afzuigventilatie. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. De uitrusting waarmee het product behandeld worden moet geaard worden. Vonkvrij gereedschap en explosievaste uitrusting gebruiken. Aanraking met de ogen vermijden. Vermijd langdurige blootstelling. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Achter slot bewaren. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Voorkom opbouw van elektrostatische lading door reguliere bevestigings- en aardingstechnieken te gebruiken. Opslaan op een koele, droge plek weg van direct zonlicht. Bewaren in goed gesloten houder. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren in een ruimte voorzien van een blusinstallatie. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

7.3. Specifiek eindgebruik

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringprocedures

Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Niet beschikbaar.

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	Ontploffingsbestendige algemene en plaaselijke afzuigventilatie. Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau. Oogspoelstation verschaffen.
Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen	
Algemene informatie	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Een gelaatsscherm wordt aanbevolen.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.
- Andere maatregelen	Draag geschikte beschermende kleding.
Bescherming van de ademhalingswegen	Indien technische middelen de concentraties in de lucht niet onder de aanbevolen blootstellingslimieten (waar van toepassing) houden, of op een aanvaardbaar niveau (in landen waar geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld) moet een goedgekeurd adembeschermingsmasker worden gedragen.
Thermische gevaren	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
Hygiënische maatregelen	Niet roken tijdens gebruik. Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.
Beheersing van milieublootstelling	Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn om de emissies tot aanvaardbaar niveau te brengen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Niet beschikbaar.
Geur	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Boiling point or initial boiling point and boiling range	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet beschikbaar.
Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet beschikbaar.
Vlampunt	38,0 °C (100,4 °F)
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Kinematische viscositeit	1,05 cSt
Kinematische viscositeitstemperatuur	40 °C (104 °F)
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	Niet beschikbaar.

Particle characteristics Niet beschikbaar.

Other safety characteristics

Dichtheid 6,74 lb/gal
Explosieve eigenschappen Niet explosief.
Oxiderende eigenschappen Niet oxiderend.
Soortelijk gewicht 0,8088

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
10.2. Chemische stabiliteit In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4. Te vermijden omstandigheden Warmte, vonken, open vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden. Vermijd temperaturen boven het vlampunt. Contact met onverenigbare materialen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke oxidatiemiddelen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.
Contact met huid Schadelijke effecten als gevolg van huidcontact worden niet verwacht.
Contact met ogen Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Inslikken Er kan een ernstige chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inademing van druppels, bij opname door de mond of bij overgeven in de longen komt.

Symptomen Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan. Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, opzwellen en onscherp gezichtsvermogen.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
--------------	---------	----------------

2-(propyloxy)ethanol; EGPE (CAS 2807-30-9)

Acuut

Orale

LD50	Rat	4,45 g/kg
------	-----	-----------

Huidcorrosie/-irritatie Langdurig huidcontact kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Sensibilisatie van de huid Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Mutageniteit in geslachtscellen Er zijn geen gegevens beschikbaar over of het product of de aanwezige componenten van meer dan 0,1% mutageen of genotoxisch zijn.

Carcinogeniteit

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar (CAS 64742-48-9)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniteit voor mensen.
Solvent nafta (petroleum), lichte aromaten (CAS 64742-95-6)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniteit voor mensen.

Giftigheid voor de voortplanting Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Niet geclassificeerd.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Informatie over het mengsel versus informatie over de stof Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

Overige informatie Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1. Toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu, acuut gevaar, is niet voldaan.
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens beschikbaar over de afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel.
- 12.3. Bioaccumulatie**
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)** Niet beschikbaar.
- Bioconcentratiefactor (BCF)** Niet beschikbaar.
- 12.4. Mobiliteit in de bodem** Geen gegevens beschikbaar.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling** Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.
- 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.
- 12.7. Andere schadelijke effecten** Het product bevat vluchtige organische verbindingen die kunnen meewerken aan de fotochemische aanmaak van ozon.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Restafval** Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
- Verontreinigde verpakking** Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
- EU-afvalcode** De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
- Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering** Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- Speciale voorzorgsmaatregelen** Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

- 14.1. VN-nummer** UN1993
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)**
- Klasse** 3
- Secundaire risico** -
- Label(s)** 3
- ADR cijfer** 30
- Tunnelbeperkingscode** D/E
- 14.4. Verpakkingsgroep** III
- 14.5. Milieugevaren** Ja
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

RID

- 14.1. VN-nummer** UN1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 3
Secundaire risico -
Label(s) 3

14.4. Verpakkingsgroep III

14.5. Milieugevaren Ja

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

ADN

14.1. VN-nummer UN1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 3
Secundaire risico -
Label(s) 3

14.4. Verpakkingsgroep III

14.5. Milieugevaren Ja

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

IATA

14.1. UN number UN1993

14.2. UN proper shipping name Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk -

14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards Yes

ERG Code 3L

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1993

14.2. UN proper shipping name FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk -

14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

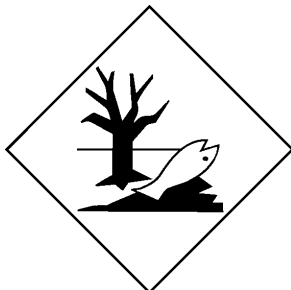
EmS F-E, S-E

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet vastgesteld.



Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven



RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

2-(propyloxy)ethanol; EGPE (CAS 2807-30-9)

Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar (CAS 64742-48-9)

Solvent nafta (petroleum), lichte aromaten (CAS 64742-95-6)

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar (CAS 64742-48-9)

Solvent nafta (petroleum), lichte aromaten (CAS 64742-95-6)

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Overige regelgeving	Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.
Nationale voorschriften	Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Nafta (petroleum), met waterstof behandeld zwaar (CAS 64742-48-9)

Solvent nafta (petroleum), lichte aromaten (CAS 64742-95-6)

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
 ADR: het Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
 CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).
 CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.
 IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport).
 IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke goederen in bulk vervoeren.
 IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
 MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.
 PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).
 RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.
 STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.
 TGG: Tijdgewogen gemiddelde.
 zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Referenties

Niet beschikbaar.

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Revisie-informatie

Identificatie van het product en het bedrijf : EU Poison Centre
 RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming: Ontraden gebruik
 RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren: Preventie
 RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren: 2,3. Andere gevaren
 Samenstelling / Informatie over de bestanddelen: Meldingsplichtige concentraties
 RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen: Eerstehulpmateriaal
 RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel: Voor de hulpdiensten
 RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel: Voor andere personen dan de hulpdiensten
 Fysische en chemische eigenschappen: Meerdere eigenschappen
 RUBRIEK 11: Toxicologische informatie: Hormoonontregelende eigenschappen
 RUBRIEK 12: Ecologische informatie: 12,6. Hormoonontregelende eigenschappen
 RUBRIEK 16: Overige informatie: Lijst van afkortingen en acroniemen
 Gegevens over regelgeving m.b.t. gevaarlijke stoffen Internationale inventarissen
 GHS: Indeling

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

BG Products, Inc. kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik. De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.