

BossCover SprayBond+ Cleaner Sproeiapparaat 500ml
Datum vorige uitgave: 16-12-2020

Datum van herziening 05-04-2024
Versie nummer: 2

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BossCover SprayBond+ Cleaner Sproeiapparaat 500ml

Chemische identificatie Houder onder druk (aerosol) met vaste verstuiver. _

UFI H1VX-71EP-730R-K48H

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

Aanbevolen gebruik Koudreinigingsmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

BossCover Nederland De Poort 21, 4411 PB Rilland The Netherlands Tel: + 31 113 55 77 83 info@bosscover.com www.bosscover.com	BossCover België Wijtschotbaan 7, 2900 Schoten Belgium Tel: +32 03 328 00 00 info@bosscover.com www.bosscover.com
--	---

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000
België	Antigifcentrum: 070 245 245
Luxemburg	Antigifcentrum: 8002 5500

(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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:



GHS02 vlam

Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Asp. Tox. 1	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2.2. Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen:**Signaalwoord:**

Gevaar

Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <55% n-hexaan
2-propanol

Gevaaraanduidingen:

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260	Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.
P302+P352	Bij contact met de huid: met veel water en zeep wassen.
P304+P340	Na inademing: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.
P403	Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C / 122 °F
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**

Niet bruikbaar.

PBT:

Niet bruikbaar.

zPzB:

Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels****Beschrijving:** Reinigingsmiddel

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	75-<100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	Koolstofdioxide Koolzuurgas, CO ₂ , samengeperst Press. Gas (Liq.), H280	2,5-<10%
· Bestanddelen volgens de Detergentenrichtlijn 648/2004/EG		
alifatische koolwaterstoffen		≥30%

Aanvullende gegevens:

Voor Aerosolen en van een vaste verstuurder voorziene houders die stoffen of mengsels bevatten die als gevaarlijk bij aspiratie zijn ingedeeld, is geen etikettering voor dat gevaar vereist. De tekst van de hier vermelde gevarenaanduidingen is te raadplegen in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies:**

Aandacht besteden aan zelfbescherming.

Verontreinigde kleding verwijderen. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

Inademing:

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging. Als het slachtoffer niet ademt: Voer mond-op-mond of mond-op-neus reanimatie uit, neem onmiddellijk contact op met de noodarts.

Contact met de ogen:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen en dokter raadplegen.

Contact met de huid:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Inslikken:

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Symptomen:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**Opmerkingen voor artsen:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

Waternevel, bluspoeder, kooldioxyde, alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen:

Krachtige waterstraal.

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

Specifieke gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik – zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting – zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging – zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp.

Ontstekingsbronnen op afstand houden – niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. bij. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:		
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan		
GW	Korte termijn waarde: 1200 mg/m³	
67-63-0 2-propanol		
BGW	Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm	
124-38-9 Koolstofdioxide		
Koolzuurgas, CO2, samengeperst		
WGW	Lange termijn waarde: 9000 mg/m³, 5000 ppm	
· DNEL's		
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan		
Oraal	DNEL Lange termijn-systemisch	699 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermaal	DNEL Lange termijn-systemisch	699 mg/kg bw/day (Consumer)
		773 mg/kg bw/day (Arbeider)
Inhalatief	DNEL Lange termijn-systemisch	608 mg/m3 (Consumer)
		2035 mg/m3 (Arbeider)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	DNEL Lange termijn-systemisch	26 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermaal	DNEL Lange termijn-systemisch	319 mg/kg bw/day (Consumer)
		888 mg/kg bw/day (Arbeider)
Inhalatief	DNEL Lange termijn-systemisch	89 mg/m3 (Consumer)
		500 mg/m3 (Arbeider)

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Voor de pauze en aan het einde van werktijden handen wassen.
Gassen/dampen/aerosol niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Algemene ventilatie.

Ademhalingsbescherming:

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
Filter A2/P2.

Handbescherming:**Veiligheidshandschoenen**

Handschoenen bestand tegen oplosmiddelen.

Permeatiedoorbraaktijden volgens EN374-3:2003 (minuten) > 480 minuten.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal:

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve voor het gebruik worden getest.

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: $\geq 0,5$ mm

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbreektijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen we hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant.

Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Butylrubber.

Voor een contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Butylrubber.

Bescherming van de ogen/het gezicht:**Nauw aansluitende veiligheidsbril****Veiligheidsbril (EN166)****Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende werkkleding (EN-13034/6).

Volledig huid bedekkende antistatische, chemicalien- en oliebestendige kleding en veiligheidsschoenen worden aanbevolen (EN1149; EN340&EN ISO 13688; EN13034-6).

Beheersing van milieublootstelling:

Gebruik een geschikte container om milieuverontreiniging te voorkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Aerosol
Kleur:	Volgens productomschrijving
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	82 °C (67-63-0 2-propanol)
Ontvlambaarheid	
Onderste:	0,8 Vol %
Bovenste:	12 Vol %
Vlampunt:	-9 °C
Ontstekingstemperatuur:	> 200 °C
pH-waarde:	Het mengsel is apolair/aprotisch.
Viscositeit	
Kinematische viscositeit:	≤ 20,5 mm ² /s, 40 °C
Dynamisch:	Niet bepaald
Oplosbaarheid	
Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt	
n-octanol/water:	Niet bepaald
Dampspanning bij 20 °C:	5.500 hPa
Dichtheid bij 20 °C:	0,72 g/cm ³
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald
Dampdichtheid:	Niet bepaald

9.2. Overige informatie

Vorm:	Aerosol
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid.	
Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Oplosmiddelgehalte	
Organisch oplosmiddel:	96,5 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	0,0 %
Verdampingssnelheid:	Niet bruikbaar
Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Ontpofbare stoffen:	vervalt
Ontvlambare gassen:	vervalt
Aerosolen:	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Oxiderende gassen:	vervalt
Gassen onder druk:	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen:	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen:	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels:	vervalt
Pyrofore vloeistoffen:	vervalt
Pyrofore vaste stoffen:	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen:	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen:	vervalt
Oxiderende vloeistoffen:	vervalt
Oxiderende vaste stoffen:	vervalt
Organische peroxiden:	vervalt
Bijtend voor metalen:	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen:	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2. Chemische stabiliteit**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Het product is niet getest. De hieronder gedane verklaringen zijn afgeleid uit de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Acute toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan		
Oraal	LD50	>5840 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2920 mg/kg (Konijn)
Inhalatief	LC50 (4h)	>25 mg/l (Rat)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	LD50	5840 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	13900 mg/kg (Konijn)
Inhalatief	LC50 (4h)	>25 mg/l (Rat)
	LC50	>25 mg/L (Rat) (Acute Inhalation Toxicity)

Primaire aandoening**Huidcorrosie/ -irritatie:**

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing:

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan

NOELR (72h)	3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50 (48h)	3 mg/l (Daphnia magna)
EL50 (72h)	30-100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96h)	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (21 days)	0,17 mg/l (Daphnia magna)
LOEC (21 days)	0,32 mg/l (Daphnia magna)

67-63-0 2-propanol

EC50	>100 mg/l (Bacteria)
LOEC (8 days)	1000 mg/l (Algae)
LC50 (96h)	9640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 (24h)	9714 mg/l (Daphnia magna)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet makkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bio accumulatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

Niet bruikbaar.

zPzB:

Niet bruikbaar.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Ecotoxische effecten:

Giftig voor vissen.

Verdere ecologische informatie

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water.

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

Giftig voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

Europese afvalcatalogus:

· Europese afvalcatalogus	
HP3	Ontvlambaar
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP14	Ecotoxisch

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	UN1950
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR, ADN	UN1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK
· IMDG	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
· IATA	AEROSOLS, flammable
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR	
 	
· klasse	2 5F Gassen
· Etiket	2.1
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:
· Bijzondere kenmerking (ADR):	Symbool (vis en boom)
	Symbool (vis en boom)

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker · Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): · EMS-nummer: · Stowage Code · Segregation Code	Waarschuwing: Gassen - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR · Beperkte hoeveelheden (LQ) · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) · Tunnelbeperkingscode	1L Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· VN "Model Regulation":	UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1, MILIEUGEVAARLIJK

Rubriek 15: REGELGEVING

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	geen der bestanddelen staat op de lijst.
· SZW-lijst van mutagene stoffen	Geen der bestanddelen staat op de lijst.
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid	Geen der bestanddelen staat op de lijst.
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling	Geen der bestanddelen staat op de lijst.
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding	Geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)	Geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen	Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden – BIJLAGE I:

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Seveso-categorie:

P3b ONTVLAMBARE AEROSOLEN

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu.

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen:

200 t

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen:

500 t

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII:

Beperkingsvoorwaarden: 3

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **VERORDENING (EU) 2019/1148**

- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Storingsverordening:

Klasse	aandeel in %
NK	75-<100

Gevaarklasse v. water:

WGK 2(D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

VOC-CH 96,50 %

VOC-EU 694,8 g/l

Danish MAL Code 5-3

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H225 – Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 – Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

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

H315 – Veroorzaakt huidirritatie.

H319 – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 – Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 – Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren, milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule). De indeling van de asporatietoxiciteit van een aerosol is gebaseerd op de viscositeit van de vloeistof.

De indeling van de ontvlambaarheid van een aerosol is bepaald o.b.v. de resultaten van geteste mengsels.

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1

Press. Gas (Liq.): Gassen onder druk – Vloeibaar gemaakt gas

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Bronnen:

Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, is aangevuld met gegevens uit wetenschappelijke publicaties en gegevens van het bedrijf.

***Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd.**

DISCLAIMER:

Informatie en details die in dit document worden verstrekt, met name aanbevelingen over toepassing van onze producten, zijn gebaseerd op zorgvuldige laboratoriumtests en heersende praktijkervaring en worden op het moment van publicatie juist geacht. De informatie is niet bindend, wat ook in het algemeen geldt voor onze klantenservice, of die mondeling, schriftelijk of via tests wordt gegeven. Door (mogelijk wisselende) omstandigheden in transport, opslag, verwerking, substraatgebruik of producttoepassing (die buiten onze kennis en macht liggen) adviseren wij met klem om voldoende tests uit te voeren om zeker te stellen dat onze producten geschikt zijn voor de beoogde processen en toepassingen. Voorts rust op de gebruiker de verplichting om dit materiaal met gepaste zorg te gebruiken, in overeenstemming met de informatie op het Productveiligheidsblad (en overeenkomstig de informatie die op enig andere wijze door BossCover wordt verstrekt) en volledig in overeenstemming met gezondheids-, veiligheids- en milieuwetgeving. Hoewel de juiste zorg is besteed bij het opstellen van dit document wordt er geen aansprakelijkheid voor schade of letsel ten gevolge van het gebruik ervan geaccepteerd, anders dan de beperkte aansprakelijkheid die voor een partij kan voortvloeien uit de verkoopvoorwaarden van BossCover. Acceptatie van orders vanuit BossCover voor dit product is uitdrukkelijk onder voorwaarde dat de koper instemt met de verkoopvoorwaarden. Geen enkele informatie in dit document (noch enige informatie de mondeling, schriftelijk of via test is verstrekt) mag worden opgevat als toestemming, aanbeveling of aanmoediging door BossCover of zijn functionarissen, werknemers of geaffilieerden, om een product of proces te gebruiken dat inbreuk zal maken op een octrooi; de gebruiker is er verantwoordelijk voor om te controleren of hij de vrijheid van handelen heeft in een rechtsgebied.

Einde van het veiligheidsinformatieblad