

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

>RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

> 1.1. Productidentificatie

Productnaam : DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD
Productcode : A07893
UFI : MGC6-ETPF-CR0P-D860 W91R-K6KJ-K00V-9VG2

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

Deodorant

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : BERNARD S.A..
Adres : CATALOGUE BERNARD BP 102.59 332.TOURCOING CEDEX.FRANCE.
Telefoon : 03 20 11 55 55 . Fax : 03 20 11 55 66.
info@bernard.fr

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)1 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

>RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

> Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Aerosol, Categorie 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

Met het drijfgas wordt rekening gehouden bij het bepalen van de gezondheids- en milieu-indeling van het mengsel.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel wordt gebruikt in een spuitbus.

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS02

Signaalwoord :

GEVAAR

Gevarenaanduidingen :

H222

Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229

Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P103

Lees aandachtig en volg alle instructies op

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P210

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

P211

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P261

Inademing van spuitnevel vermijden.

P271

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Opslag :

P410 + P412

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

Overige informatie :

Niet gebruiken voor een gewoonte (gebruik) Andere één dan voor waarvan het product is bestemd.
 Niet spuiten in de voor langere periodes.

> 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen $\geq 0,1\%$ met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

> RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 BUTAAN	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	C [1] [7]	25 \leq x % < 50
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	10 \leq x % < 25
INDEX: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 EN ISOBUTAAN	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	C [1] [7]	10 \leq x % < 25
INDEX: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 PROPAAN	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	[1] [7]	2.5 \leq x % < 10
CAS: 25265-71-8 EC: 246-770-3 REACH: 01-2119456811-38 DIPROPYLENE GLYCOL		[1]	2.5 \leq x % < 10
CAS: 68439-50-9 EC: 500-213-3 ALCOHOLS C12-14, ETHOXYLATED	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 \leq x % < 2.5

> Specifieke concentratiegrenzen:

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ATE
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	Eye Irrit. 2: H319 C \geq 50%	

> Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

Substances may not have a REACH Registration No. because they are manufactured / imported in quantities less than 1 ton / year, or they are complex substances or they are exempted from registration under REACH.

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

[7] Drijfgas

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

>RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, in geval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

> Bij blootstelling door inademing :

In het geval van massale inademing het vervoer van de patiënt buiten en houd hem voor de warmte en voor de rest.
Bij klachten arts ontbieden.

> Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.
Raadpleeg een arts met het etiket.

> Bij spatten of contact met de huid :

Was de huid grondig met water. Als irritatie aanhoudt bel een arts.

Bij inname door de mond :

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.
Rustig houden. Niet laten braken.

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Specifieke en onmiddellijke verzorging :

Geen gegevens beschikbaar.

Informatie voor de arts :

Geen gegevens beschikbaar.

>RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Ontvlambaar.

Chemische poeders, koolstofdioxide en andere brandblusgassen zijn geschikt voor kleine brandjes.

5.1. Blusmiddelen

De verpakkingen laten afkoelen in de nabijheid van de vlammen, teneinde de ontploffingsrisico's van de verstuivers onder druk te vermijden.

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- water met drijvende film vormend additief
- halon
- schuim
- polyvalent ABC poeder
- BC poeder
- kooldioxide (CO₂)

Verhinderen dat de wegstromende vloeistoffen van de brandbestrijding in de rioleringen of de waterlopen terechtkomen.

Ongeschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.
De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

> 5.3. Advies voor brandweerlieden

De interventiegroep moet uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

>RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor niet-EHBO-ers

Door de organische oplosmiddelen die dit mengsel bevat, moeten brandbronnen verwijderd worden en de ruimte gelucht worden.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorst product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

> 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

>RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

De dampen zijn zwaarder dan lucht. Deze kunnen zich langs de grond verspreiden en explosieve mengsels vormen met lucht.

Verhinder de vorming van ontbrandbare of explosieve concentraties in de lucht en vermijd de concentraties van dampen die hoger zijn dan de grenswaarden van een beroepsmatige blootstelling.

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

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Gebruik het mengsel in ruimtes zonder open vuur of andere brandbronnen, waarin de elektrische installatie beschermd is.

De verpakkingen stevig gesloten houden en ze verwijderd houden van warmtebronnen, vonken en open vuur.

Geen gereedschappen of werktuigen gebruiken die vonken kunnen veroorzaken. Niet roken,

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

De aërosols niet inademen.

De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden en in verticale stand bewaard worden.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Verwijderd houden van alle ontstekingsbronnen - niet roken.

Verwijderd houden van elke ontsteking en warmtebron alsmede tegen elke rechtstreekse bestraling door de zon.

De grond van de lokalen moet ondoordringbaar zijn en een opvangbekken vormen zodat bij accidenteel vrijkomen, de vloeistof zich niet naar buiten toe kan verspreiden.

Houder onder druk. Beschermen tegen zonnestraling en niet blootstellen aan een temperatuur hoger dan 50°C.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

>RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
106-97-8	1000 ppm				
64-17-5		1000 ppm		A3	
75-28-5	1000 ppm				
74-98-6	1000 ppm				

- Duitsland - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Overschreidin g	Opmerkingen
106-97-8		1000 ppm 2400 mg/m ³		4(II)
64-17-5		200 ppm 380 mg/m ³		4(II)
75-28-5		1000 ppm 2400 mg/m ³		4(II)
74-98-6		1000 ppm 1800 mg/m ³		4(II)
25265-71-8		100 E mg/m ³		2(II)

- Frankrijk (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Notes :	TMP N° :
106-97-8	800	1900	-	-	-	-
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
106-97-8	600 ppm	-	-	-	-
64-17-5	260 mg/m ³	1900 mg/m ³		Huid	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

DIPROPYLENE GLYCOL (CAS: 25265-71-8)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
 Potentiële gezondheidseffecten:
 DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.
 Systemische lange termijn effecten.
 84 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
 Potentiële gezondheidseffecten:
 DNEL :

Inademen.
 Systemische lange termijn effecten.
 238 mg of substance/m³

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
 Potentiële gezondheidseffecten:
 DNEL :

Consumenten.

Inname.
 Systemische lange termijn effecten.
 24 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
 Potentiële gezondheidseffecten:
 DNEL :

Contact met de huid.
 Systemische lange termijn effecten.
 51 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
 Potentiële gezondheidseffecten:

Inademen.
 Systemische lange termijn effecten.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

DNEL : 70 mg of substance/m³

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
343 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
950 mg of substance/m³

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Consumenten.

Inname.
Systemische lange termijn effecten.
87 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
206 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
114 mg of substance/m³

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

DIPROPYLENE GLYCOL (CAS: 25265-71-8)

Deel van het milieu:
PNEC :

Bodem.
0.025 mg/kg

Deel van het milieu:
PNEC :

Zoet water.
0.1 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Zeewater.
0.01 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Onderbroken afvoerwater.
1 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Zoetwatersediment.
0.238 mg/kg

Deel van het milieu:
PNEC :

ZeewaterSediment.
0.024 mg/kg

Deel van het milieu:
PNEC :

Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
1000 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Wormetende roofdieren.
313 mg/kg

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Deel van het milieu:
PNEC :

Bodem.
0.63 mg/kg

Deel van het milieu:
PNEC :

Zoet water.
0.96 mg/l

Deel van het milieu:

Zeewater.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

PNEC :	0.79 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Onderbroken afvoerwater. 2.75 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 3.6 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 2.9 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 580 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Wormetende roofdieren. 0.38 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

> - Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))

- PVA (Polyvinylalcohol)

Laat de handschoen fabrikant u adviseren over de keuze van handschoenen en hun gebruiksduur voor uw bedrijfsomstandigheden

- Lichaamsbescherming

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

> - Ademhalingsbescherming

Klasse :

- FFP1

Filter(s) tegen gas en dampen (gecombineerde filters) volgens de norm EN14387 :

- AX

Deeltjesfilter volgens de norm EN143 :

- P1

Types, klassen en filters voor adembescherming hierboven aanbevolen in geval van confrontatie bij concentraties hoger dan de blootstellingslimieten onder 8.1. (Control parameters) vermeld. Ze moeten worden aangepast aan de werkelijke omstandigheden. zij kunnen niet nodig zijn als het product buiten of in een goed geventileerde ruimte wordt gebruikt.

> RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Fysieke staat : Vloeibare vloeistof.

> Kleur

Niet gespecificeerd

> Geur

Geurdrempel : niet nader uiteengezet.

> Smeltpunt

Smeltpunt/smeltraject : niet nader uiteengezet.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

> Vriespunt	
Vriespunt / Vrieswaarde :	niet nader uiteengezet.
> Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	
Kookpunt/kooktraject :	niet nader uiteengezet.
> Ontvlambaarheid	
Ontvlambaarheid (vast, gas) :	niet nader uiteengezet.
> Onderste en bovenste explosiegrens	
Ontploffingsgevaaren, ondergrens ontplofbaarheid (%) :	niet nader uiteengezet.
Ontploffingsgevaaren, bovengrens ontplofbaarheid (%) :	niet nader uiteengezet.
> Vlampunt	
Vlampuntinterval :	Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	
Zelfontbrandingstemperatuur :	niet nader uiteengezet.
Ontledingstemperatuur	
Ontbindingspunt/reactietijd :	niet nader uiteengezet.
> pH	
pH :	niet van toepassing.
PH (waterige oplossing) :	niet nader uiteengezet.
> Kinematische viscositeit	
Viscositeit :	niet nader uiteengezet.
> Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water :	Onoplosbaar.
Oplosbaarheid In vet :	niet nader uiteengezet.
> Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water :	niet nader uiteengezet.
Dampspanning	
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Soortelijk gewicht :	< 1
> Relatieve dampdichtheid	
Dampdichtheid :	niet nader uiteengezet.
> Deeltjeskenmerken	
N/A	
9.2. Overige informatie	
Geen gegevens beschikbaar.	
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenclassen	
Geen gegevens beschikbaar.	
Aerosolen	
Chemische verbrandingswaarde :	>= 30 kJ/g.
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken	
Geen gegevens beschikbaar.	

>RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, kan deze gevaarlijke ontbindingsproducten uitstoten, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxide.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Elk apparaat dat een vlam zou kunnen produceren of een metalen oppervlak op hoge temperatuur brengen (branders, elektrische lasbogen, ovens, ...) moet uit de lokalen verwijderd worden.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

Voorkom :

- zelfverhitting
- warmte

> 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

> RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele beschadigingen veroorzaken.

11.1.1. Substanties

> Acute giftigheid :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Bij inname :

DL50 > 5000 mg/kg

Soort : rat

Door inademing (dampen) :

CL50 > 1000 mg/l

Soort : muis

> 11.1.2. Mengsel

> Huidcorrosie/irritatie :

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

> Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

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

> Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

To be translated (XML)

> Mutageniteit op kiemcellen :

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

> Kankerverwekkendheid :

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

> Giftigheid voor de voortplanting :

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

> Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

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

> Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

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

> Gevaar door inademing :

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

> Vertraagde en onmiddellijke effecten, en chronische effecten van een korte of langdurige blootstelling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

> Andere informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

> Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 128-37-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 123-35-3 : IARC Groep 2B : De substantie zou carcinogeen voor de mens kunnen zijn.

CAS 91-64-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 5989-27-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 64-17-5 : IARC Groep 1 : De substantie is carcinogeen voor de mens.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

>RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

> 12.1.1. Substanties

ETHANOL (CAS: 64-17-5)	
Giftigheid voor vissen :	CL50 > 100 mg/l
Giftigheid voor schaaldieren :	CE50 > 100 mg/l
Giftigheid voor algen :	CEr50 > 100 mg/l
Giftigheid voor waterplanten :	CEr50 > 100 mg/l

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

> 12.2.1. Stoffen

ALCOHOLS C12-14, ETHOXYLATED (CAS: 68439-50-9)	
Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.
ETHANOL (CAS: 64-17-5)	
Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

>RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

14.1. VN-nummer of ID-nummer

1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN1950=AEROSOLS, flammable

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

14.3. Transportgevaarklasse(n)

- Indeling :



2.1

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	2	See SP63	-	See SP277	F-D. S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtschip	Vrachtschip	Nota	EQ
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

>RUBRIEK 15: Regelgeving

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

> - Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2021/643 (ATP 16)
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2021/849 (ATP 17)

> - Informatie met betrekking tot de verpakking:

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

> 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd voor dit mengsel.

>RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

DESTRUCTEUR D ODEURS 750ML BERNARD - A07893

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

> Afkortingen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.
LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.
EC50 : De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.
ECr50 : De effectieve concentratie van de stof die 50% vermindering van de groeisnelheid veroorzaakt.
REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen
DNEL : Afgeleide dosis zonder effect
PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect
UFI : Unieke identificatiecode van formules.
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Tableaux des Maladies Professionnelles (Frankrijk), tabellen voor beroepsziekten
VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.
VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.
ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).
GHS02 : vlam
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend
SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.
> Aanpassing ten opzichte van de vorige versie