

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

B 220 e

UFI: WHWX-3AG4-3989-HMNE

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

Speciaal naglansmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Producent**

Firma: Winterhalter Gastronom GmbH
Weg: Winterhalterstrasse 2 - 12
Plaats: D-88074 Meckenbeuren
Telefoon: +49 7542 4020
E-mail: info@winterhalter.com
Contactperson: Business Unit Chemicals
E-mail: sds@winterhalter.com
Internet: www.winterhalter.com

Leverancier

Firma: Winterhalter Gastronom Nederland B.V.
Weg: Muntstraat 22
Plaats: NL-4903 PA Oosterhout
Telefoon: +31 852 03 0035
E-mail: info@winterhalter.nl
Contactperson: Business Unit Chemicals
E-mail: sds@winterhalter.com
Internet: www.winterhalter.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Huishoudelijk noodnummer (Chemtrec): +31 85 888 0596
Uitsluitend voor medisch personeel: 088 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 2 van 13

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.

P501 Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
196823-11-7	Oxiraan, methyl-, polymeer met oxiraan, monoisotridecyl ether, blok			10 - < 25 %
	Eye Irrit. 2; H319			
77-92-9	citroenzuur			2,5 - < 5 %
	201-069-1	607-750-00-3	01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335			
15763-76-5	natrium-p-cumenesulfonaat			2,5 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
164524-02-1	kalium-p-cumeensulfonaat			2,5 - < 5 %
	629-764-9		01-2119489427-24	
	Eye Irrit. 2; H319			
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			< 0,1 %
	220-239-6	613-326-00-9	01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
196823-11-7		Oxiraan, methyl-, polymeer met oxiraan, monoisotridecyl ether, blok	10 - < 25 %
		oraal: LD50 = >2000-5000 mg/kg	
77-92-9	201-069-1	citroenzuur	2,5 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 5400 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	natrium-p-cumenesulfonaat	2,5 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	
164524-02-1	629-764-9	kalium-p-cumeensulfonaat	2,5 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg	
2682-20-4	220-239-6	2-methylisothiazool-3(2H)-on	< 0,1 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: LC50 = 0,11 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 242 mg/kg; oraal: LD50 = 120 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 3 van 13

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

5 % - < 15 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, 5 % - < 15 % amfotere oppervlakteactieve stoffen, conserveringsmiddelen (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Medische behandeling noodzakelijk.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Bij inslikken

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

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

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

Niet ontbrandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor reiniging**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 4 van 13

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

Speciaal naglansmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 5 van 13

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
15763-76-5	natrium-p-cumenesulfonaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	136,25 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	26,9 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,096 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	68,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	6,6 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	3,8 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,048 mg/cm²
164524-02-1	kalium-p-cumeensulfonaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	136,5 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	26,9 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,096 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	68,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	6,6 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	3,8 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,048 mg/cm²
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	0,021 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	0,043 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	0,021 mg/m³
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	0,043 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,027 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		oraal	systemisch	0,053 mg/kg lg/dag

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 6 van 13

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
77-92-9	citroenzuur	
Zoetwater		0,44 mg/l
Zeewater		0,044 mg/l
Zoetwatersediment		34,6 mg/kg
Zeewatersediment		3,46 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		>1000 mg/l
Bodem		33,1 mg/kg
15763-76-5	natrium-p-cumenesulfonaat	
Zoetwater		0,23 mg/l
Zeewater		0,023 mg/l
Zoetwatersediment		0,862 mg/kg
Zeewatersediment		0,0862 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
Bodem		0,037 mg/kg
164524-02-1	kalium-p-cumeensulfonaat	
Zoetwater		0,23 mg/l
Zeewater		0,023 mg/l
Zoetwatersediment		0,862 mg/kg
Zeewatersediment		0,0862 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
Bodem		0,037 mg/kg
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	
Zoetwater		0,00339 mg/l
Zeewater		0,00339 mg/l
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		0,23 mg/l
Bodem		0,047 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Ramen openen om natuurlijke ventilatie te waarborgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Geschikte oogbescherming: Montuur (EN 166)

Bescherming van de handen

Gebruik van beschermende handschoenen (EN 374)

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 7 van 13

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Niet nodig als het wordt behandeld zoals bedoeld.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	productspecifiek
Smeltpunt/vriespunt:	0 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Vlampunt:	>100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH (bij 20 °C):	2,5 - 3,5
Wateroplosbaarheid:	gemakkelijk oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1,04 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontplofbaar.

Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid: niet bepaald

Vaststofgehalte: niet bepaald

Viscositeit / dynamisch: < 10 mPa·s
(bij 20 °C)**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

geen

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 8 van 13

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen afbraak indien opgeslagen en gebruikt zoals voorgeschreven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
196823-11-7	Oxiraan, methyl-, polymeer met oxiraan, monoisotridecyl ether, blok				
	oraal	LD50 >2000-5000 mg/kg	Rat	Producent	OESO 201
77-92-9	citroenzuur				
	oraal	LD50 5400 mg/kg	Muis	Producent	OESO 401
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	Producent	OESO 402
15763-76-5	natrium-p-cumenesulfonaat				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	Producent	OESO 401
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	Waarde volgens literatuur	
164524-02-1	kalium-p-cumeensulfonaat				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	Producent	OESO 401
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	Producent	OESO 402
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on				
	oraal	LD50 120 mg/kg	Rat vrouwelijk	ECHA	EPA OPPTS 870.1100
	dermaal	LD50 242 mg/kg	Rat mannelijk vrouwelijk	ECHA	OESO 402
	inademing damp	ATE 0,5 mg/l			
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 0,11 mg/l	Rat mannelijk vrouwelijk	ECHA	OESO 403

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 9 van 13

Gevaar bij inademing

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

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

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

Het product is niet: Ecotoxisch.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
196823-11-7	Oxiraan, methyl-, polymeer met oxiraan, monoisotridecyl ether, blok					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>1-10	96 h	Brachydanio rerio	Producent OESO 203
77-92-9	citroenzuur					
	Algentoxiciteit	NOEC	425 mg/l			
15763-76-5	natrium-p-cumenesulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Waarde volgens literatuur
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>100	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Waarde volgens literatuur
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	Waarde volgens literatuur
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 mg/l)	>1000	3 h		Producent OESO 209
164524-02-1	kalium-p-cumeensulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Producent
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>100	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producent
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 mg/l)	>1000	3 h		Producent OESO 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 10 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
196823-11-7	Oxiraan, methyl-, polymeer met oxiraan, monoisotridecyl ether, blok			
	ISO 14593	>60%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
15763-76-5	natrium-p-cumenesulfonaat			
	OESO 301B	>60%	28	Waarde volgens literatuur
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
164524-02-1	kalium-p-cumeensulfonaat			
	OESO 301B	>60	28	Producent
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			
	OESO 307	< 0,08 d		Producent
	OESO 308	1,28 - 2,1 d		Producent
	OESO 309	4,1 d		Producent

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	<= 0,32

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	3,16		Producent

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 11 van 13

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):
Vermelding 3, Vermelding 75

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 12 van 13

2004/42/EG (VOC): 0%
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.
Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend
Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Afkortingen en acroniemen**

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

B 220 e

Datum van herziening: 02.11.2023

Productcode: 89300247

Pagina 13 van 13

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H301	Giftig bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)