

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 1 van 10

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

1.1. Productidentificatie

NATURAL ACETOPHENONE

CAS-Nr.: 98-86-2
 Index-Nr.: 606-042-00-1
 EG-Nr.: 202-708-7
 UFI: 25DX-XJYQ-C008-T5UC

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Vervaardiging van: - Luchtverfrissers - Parfums, geurmiddelen - Farmaceutische producten - Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten - Aromastoffen - Overige

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Axxence Aromatic GmbH
 Weg: Tackenweide 28
 Plaats: D-46446 Emmerich am Rhein
 Telefoon: + 49 2822 68561 0 Telefax: + 49 2822 68561 39
 E-mail: info@axxence.com
 Contactpersoon: Andreas Goertz Telefoon: + 49 2822 68561 37
 E-mail: andreas.goertz@axxence.com
 Internet: www.axxence.de
 Bereik: QM - Regulatory Affairs

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49 2822 68561 99

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4; H302
 Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P264 Na het werken met dit product Handen grondig wassen.
 P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
 P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
 P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 P330 De mond spoelen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 2 van 10

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 Inhoud/verpakking afvoeren naar Organisch afval.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stoffen**Formule: C₈ H₈ O

Molecuulgewicht: 120,15

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE			100 %
	202-708-7	606-042-00-1		
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			

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		
98-86-2	202-708-7	NATURAL ACETOPHENONE	100 %
	dermaal: LD50 = 3300 mg/kg; oraal: LD50 = 2081 mg/kg		

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

Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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. Medische behandeling noodzakelijk.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

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

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 3 van 10

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 terecht komen.

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.

Overige informatie

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

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**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

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. 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 paraten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

Vervaardiging van: - Luchtverfrissers - Parfums, geurmiddelen - Farmaceutische producten - Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten - Aromastoffen - Overige

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 4 van 10

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
98-86-2	Acetofenon	10	49		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	22 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	6,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	5,4 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	3,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		dermaal	systemisch	6,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	3,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		oraal	systemisch	6,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	21,7 mg/m ³

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE	
Zoetwater		0,086 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		0,864 mg/l
Zeewater		0,009 mg/l
Zoetwatersediment		0,178 mg/kg
Zeewatersediment		0,018 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		10 mg/l
Bodem		0,155 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korfbil.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Geschikt handschoentype: Butylrubber

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 5 van 10

Bescherming van de huid

Gebruik van beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: Vloeibaar

Kleur:

Methode

Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt: 20 °C

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: 202 °C

Vlampunt: 105 °C

Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar: niet van toepassing

gas: niet van toepassing

Ontploffingseigenschappen

niet ontplofbaar volgens EU A.14

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur: 535 °C

Ontledingstemperatuur: niet bepaald

pH: niet bepaald

Viscositeit / dynamisch: 1,80 mPa·s
(bij 20 °C)

Viscositeit / kinematisch: 1,75 mm²/s
(bij 20 °C)

Wateroplosbaarheid: 6,1 g/L OECD 105
(bij 20 °C)

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 1,63

Dampspanning: 0,4 hPa
(bij 20 °C)

Dampspanning: 2,9 hPa
(bij 50 °C)

Dichtheid (bij 20 °C): 1,03 g/cm³

Relatieve dampdichtheid: 4,1
(bij 20 °C)

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerken

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 6 van 10

Oplosmiddel-gehalte: 0%
 Vaststofgehalte: 0%
 Verdampingssnelheid: niet bepaald

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

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE				
	oraal	LD50 mg/kg	2081	Rat	REACH registration similar to OECD 401
	dermaal	LD50 mg/kg	3300	Konijn	REACH Dossier OECD 402

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Overgevoeligheidseffecten

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

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.

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 7 van 10

Bijkomend advies

De stof is ingedeeld als gevaarlijk conform de Verordening (EG) Nr. 1272 (2008).

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 162 mg/l	96 h	Dikkopelrits	REACH Dossier	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l 86,4	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 528 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	REACH Dossier	
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l 24,8	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	SDS MERCK	OECD 201
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 mg/l) >1000	3 h	Actief slib	REACH Dossier	OECD209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE			
	OECD 302B	94%	6	REACH Dossier
	Readily biodegradable			
	OECD 301C	78%	14	REACH Dossier
	Readily biodegradable			

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE	1,63

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE	0,475		

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 8 van 10

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160305 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

160305 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Met veel water wassen. Volledig gelegeerde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 3334
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Vloeistof, onderworpen aan de voorschriften voor de luchtvaart, N.E.G.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n):** 9
- 14.4. Verpakkingsgroep:** -
- Classificatiecode: M11
- Andere relevante informatie (Wegvervoer)**
-

Binnenscheepvaart (ADN)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 3334
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Vloeistof, onderworpen aan de voorschriften voor de luchtvaart, n.e.g.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n):** 9
- 14.4. Verpakkingsgroep:** N-S
- Classificatiecode: M11
- Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)**
-

Zeevervoer (IMDG)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 3334
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n):** 9
- 14.4. Verpakkingsgroep:** -
- Etiketten: 9

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 9 van 10



Bijzondere Bepalingen: 960
 Beperkte hoeveelheid (LQ): -
 Toegelaten hoeveelheid: -
 EmS: -

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 3334
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportgevarenklasse(n): 9
14.4. Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 9



Bijzondere Bepalingen: A27
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 30 kg G
 Passenger:
 Passenger LQ: Y964
 Toegelaten hoeveelheid: E1
 IATA-Packing instruction - Passenger: 964
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 450 L
 IATA-Packing instruction - Cargo: 964
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 450 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

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

2010/75/EU (VOC): 100 % (1030 g/l)
 2004/42/EG (VOC): 100 % (1030 g/l)
 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): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ACETOPHENONE

Datum van herziening: 20.09.2021

Productcode: 200900

Pagina 10 van 10

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
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
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
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
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)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
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
Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

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

H302 Schadelijk bij inslikken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Andere gegevens

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