



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Activus Super

Datum van herziening 27-jun-2023 Versie 2.01 Datum vorige uitgave: 09-dec-2022 Productcode(s) HRB01000-31
Afdrukdatum 27-jun-2023 ADM.02251.H.1.A (AG-DP2-440 SC) 12747

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

1.1. Productidentificatie

Activus Super

Overige middelen ter identificatie

Synoniemen Pendimethalin/Diflufenican 400/40 SC
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Herbicide; Professioneel gebruik
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

ADAMA Northern Europe B.V
P.O. Box 355
3830 AK Leusden, The Netherlands
Tel: (+31) (0) 33 2056800

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

E-mailadres msds.ane@adama.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Neem contact op met het plaatselijke centrum voor vergiftigingen en vraag om hulp.
BE : +32 70 245 245
NL : +31 30 274 88 88 - Uitsluitend voor professionele hulpverleners.
DE : +49 30 19240
Algemene hulpdienst 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Voortplantingstoxiciteit	Categorie 2 - (H361d)
Acute aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H400)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H410)

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat Pendimethalin

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat (1,2-Benzisothiazolin-3-one). Kan een allergische reactie veroorzaken
EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen

Aanvullende zinnen voor PPP

SP1-Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. [Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.]

2.3. Andere gevaren

PBT & vPvB

Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PBT of zPzB.

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Onbekend.

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EG-nr	Index-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	REACH-registratienummer
Pendimethalin	40487-42-1	254-938-2	609-042-00-X	32 - 36	Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute		M = 100 M = 10	Geen gegevens beschikbaar

					1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)			
Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylet hyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	99734-09-5	-		2 - 5	Aquatic Chronic 3 (H412)			Geen gegevens beschikbaar
Diflufenican	83164-33-4	617-446-2	616-032-00-9	2 - 5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10000 M=1000	Geen gegevens beschikbaar
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.05	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

Acute toxiciteitsschattingen (ATEs) volgens deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn in deze tabel aangegeven, indien beschikbaar..

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Bij een ongeval, of indien u zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Hulpverlener: Aandacht besteden aan zelfbescherming.

Inademing

Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Als ademhaling onregelmatig is of gestopt is, kunstmatige beademing toepassen. Een arts raadplegen.

Contact met de ogen

Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

Contact met de huid

Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Indien nodig een arts raadplegen.

Inslikken

De mond spoelen. Veel water drinken. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
voor hulpverleners

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen

Onbekend.

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

Opmerkingen voor artsen

De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Geen informatie beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden Brandweelieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product.

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

Opslagomstandigheden Achter slot bewaren. Bewaren bij een temperatuur onder de 35 °C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

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

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regiospecifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen / het gezicht Nauwsluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen Geschikte chemicalienbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm).

Huid- en lichaamsbescherming Gebruik, indien nodig, geschikte beschermende kleding en uitrusting, zoals een veiligheidsbril gecertificeerd volgens EN 166, handschoenen gecertificeerd volgens EN 374, beschermende laarzen gecertificeerd volgens EN 13832, en/of een waterafstotende geweven overall met 65% polyester en 35% katoen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

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

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Voorkomen			
Fysische toestand	: Vloeistof		
Kleur	: lichtgeel aan bruin		
Geur	: Organisch Oplosmiddel		
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar		
pH	: 5.0 - 7.0	CIPAC MT 75.3	oplossing (1 %)
Smelt- / vriespunt °C	: Geen gegevens beschikbaar		
Kookpunt / kooktraject °C	: 110		
Vlampunt °C	: > 100	EEC A.9	

Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Niet van toepassing	
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning kPa	:	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid	:	1.0725 - 1.1725	EEC A.3
Oplosbaarheid mg/l	:	Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt Log Pow	:		Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie
Zelfontbrandingstemperatuur °C	:	395	EEC A.15
Ontledingstemperatuur °C	:	Geen gegevens beschikbaar	
Kinematische viscositeit mm ² /s 40 °C	:	1.080 - 6.311	OESO 114 Non-newtonian liquid 20°C
Oppervlaktespanning	:	40.3	EEC A.5
Deeltjesgrootte	:	Niet van toepassing	

9.2. Overige informatie

Bulkdichtheid g/ml : ----

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen : Geen explosief
Oxiderende eigenschappen : Niet oxiderend

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok : Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading : Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties : Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

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

	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Oraal LD50 mg/kg	: > 2000	Rat	OESO 423	Geen gegevens beschikbaar
Dermaal LD50 mg/kg	: > 2000	Rat	OESO 402	
Inademing LC50 mg/l	: ----			
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet irriterend voor de huid	Konijn	OESO 404	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet irriterend voor ogen	Konijn	OESO 405	
Sensibilisatie	: Stof die niet sensibiliserend is voor de huid	Cavia	OESO 406	

Chronische toxiciteit**Mutageniteit in geslachtscellen****Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: Niet geclassificeerd
Diflufenican	: Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid**Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: Niet kankerverwekkend
Diflufenican	: Niet kankerverwekkend

Voortplantingstoxiciteit**Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
Diflufenican	: Niet toxisch voor het voortplantingssysteem

STOT - eenmalige blootstelling**Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: Geen gegevens beschikbaar
Diflufenican	: Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling**Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: Geen gegevens beschikbaar
Diflufenican	: Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inademing**Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: Geen gegevens beschikbaar
Diflufenican	: Geen gegevens beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren**11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen**

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

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

<u>Acute toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis 96-uurs LC50 mg/l	: 4.91	Oncorhynchus mykiss	OESO 203	
Crustacea 48-uurs EC50 mg/l	: 99	Daphnia magna	OESO 202	
Algen 72-uurs EC50 mg/l	: 0.0231	D. Subspicatus	OESO 201	
Andere planten EC50 mg/l	: >0.320	Lemna gibba	OECD 221	

<u>Chronische aquatische toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis NOEC mg/l	: 2.24	Oncorhynchus mykiss	OESO 203	
Crustacea NOEC mg/l	: 30	Daphnia magna	OESO 202	
Algen NOEC mg/l	: 0.0008	D. Subspicatus	OESO 201	
Andere planten NOEC mg/l	: 0.00664	Lemna	OECD 221	

Terrestrische toxiciteit

Vogels Oraal LD50 mg/kg

Naam van chemische stof

Pendimethalin : 1421

Diflufenican : > 2150

Wilde eend
Boomkwartel

Bijen Oraal LD50 µg/bee

Naam van chemische stof

Pendimethalin : > 101.2

Diflufenican : > 100

Apis mellifera

EPPO 170
EPPO 170

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**Abiotische afbraak****Water DT50 dagen**

Naam van chemische stof

Pendimethalin : 31.8

Diflufenican : 1-5

BBA IV: 5-1

Bodem DT50 dagen

Naam van chemische stof

Pendimethalin : 182

Diflufenican : 128

SETAC
EPA / SETAC

Biodegradatie

Naam van chemische stof

Pendimethalin : Geen informatie beschikbaar

Diflufenican : Geen informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie**Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) Log Pow**

Naam van chemische stof

Pendimethalin : 5.4

Diflufenican : 4.2

EEC A.8
OESO 117

Bioconcentratiefactor (BCF)

Naam van chemische stof

Pendimethalin : 1536

Diflufenican : 1276 - 1596

OESO 305

12.4. Mobiliteit in de bodem**Adsorptie/desorptie**

Naam van chemische stof

Pendimethalin : 13792

Diflufenican : 3417

KOC
KOC

Informatie m.b.t.**hormoonontregeling****12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval van residu/ongebruikte producten Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Verontreinigde verpakking Onjuiste afvoer of hergebruik van deze container kan gevaarlijk en illegaal zijn.

Overige informatie Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**ADR**

14.1 VN-nummer UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
Beschrijving UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican), 9, III
14.5 Milieugevaar Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers
Bijzondere bepalingen 274, 335, 601, 375
Classificatiecode M6

RID

14.1 VN-nummer UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
Beschrijving UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican), 9, III
Milieugevaar Ja
Bijzondere voorzorgen voor gebruikers
14.5 Milieugevaar Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers
Bijzondere bepalingen 274, 335, 375, 601
Classificatiecode M6

IMDG

14.1 VN-nummer UN3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep Beschrijving	III UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican), 9, III, Mariene verontreiniging
14.5 Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
14.5 Mariene verontreiniging Milieugevaar	P Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	274, 335, 969
EmS-nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Geen informatie beschikbaar
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen informatie beschikbaar

IATA

14.1 VN-nummer	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep Beschrijving	III UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin, Diflufenican), 9, III
14.5 Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	A97, A158, A197
ERG-code	9L



Opmerking: UN3077 & UN3082 – Deze producten kunnen worden vervoerd als niet-gevaarlijke goederen in het kader van de bijzondere bepalingen van de IMDG-Code 2.10.2.7, ADR SP 375 en ICAO / IATA A197, wanneer deze verpakt zijn in een enkele of binnenverpakking tot 5 liter voor vloeistoffen of 5 kilogram of minder voor vaste stoffen.

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

Handelsnaam / benaming	Registratienummer(s)	Datum
Niet van toepassing NL National Regulations	Niet van toepassing De toelaatbaarheid van dit product is getoetst aan de "Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden". Het product is toegelaten. toelatingsnummer 14205N	Niet van toepassing

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit

product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Er is een risicobeoordeling uitgevoerd overeenkomstig Richtlijn (EG) nr. 91/414 of overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1107/2009

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Datum van herziening 27-jun-2023

Reden van herziening veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt

Afkortingen en acroniemen

ADR - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ADN- Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

CAS Number - nummer van de Chemical Abstracts Service

EC Number - EG: EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS)

EINECS - Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

ELINCS - Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan

IATA - Internationale Luchtvervoersvereniging

ICAO-TI - Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt

LD50 - dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis)

OECD - OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PBT - persistente, bioaccumulerende en toxische stof

RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

STOT - specifieke doelorgaan toxiciteit

vPvB - zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classification of the mixture

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Indelingsprocedure

Classificatie op basis van een berekeningsmethode.
Classificatie op basis van testgegevens.
Classificatie op basis van een berekeningsmethode.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad