VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Natriumbicarbonaat (zuiveringszout) - ZOU06
Sodium Bicarbonate - Baking soda - ZOU06

Versie 1.0 Printdatum 08.04.2023

Revisiedatum / geldig vanaf 18.10.2022

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam	:	NATRIUMBICARBONAAT
Stofnaam	:	natriumhydrogeencarbonaat
CAS-Nr.	:	144-55-8
EG-Nr.	:	205-633-8
EG Registratie	:	01-2119457606-32-xxxx

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

Gebruik van de stof of het mengsel	:	Op dit moment hebben wij nog geen informatie omtrent de geïdentificeerde gebruiken. Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
Ontraden gebruik	:	Op dit ogenblik worden geen ontraden gebruiken geïdentificeerd.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	:	SoapQueen vof Veilingdreef 20 4614RX Bergen op Zoom Nederland
Telefoon	:	+31(0)164254900
Verantwoordelijke persoon	:	Aanwezige leidinggevende

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	:	België: Antigifcentrum - Brussel TEL: +32(0)70/245.245 Nederland: National Poisoning Information Center - Bilthoven TEL: +31(0)88 755 8000 (Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications

medical personnel in cases of acute intoxications

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de verordening (EG) Nr. 1272/2008.

De meeste belangrijke ongunstige gevolgen

Menselijke gezondheid	:	Zie paragraaf 11 voor toxicologische informatie.
Fysische en chemische gevaren	:	Zie paragraaf 9/10 voor fysico-chemische informatie.
Potentiële milieueffecten	:	Zie paragraaf 12 voor informatie betreffende het milieu.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het produkt is niet geëtiketteerd als gevaarlijk volgens de Verordering (EG) Nr. 1272/2008

Aanvullende etikettering:

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

2.3. Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu.

Toxicologische informatie: Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Opmerkingen : Geen gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig de Verordening (EG) 1907/2006

Ongevaarlijk bestanddeel

Chemische naam	Identificatienummer	Concentratie [%]
natriumhydrogeencarbonaat	CAS-Nr. : 144-55-8 EG-Nr. 205-633-8 REACH-Reg. Nr. 01-2119457606-32-xxxx	<= 100

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid : Met zeep en water wassen. Bij aanhoudende huidirritatie, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen : Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Effecten : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten. Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

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

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen	:	Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding	:	De stof kan bij onvolledige verbranding giftige pyrolyseproducten ontwikkelen.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Koolmonoxide, Kooldioxide (CO2)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Bij brand een persluchtmasker dragen.Kies beschermingsmiddelen volgens de grootte van de brand.
Verder advies	:	Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	:	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	:	Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Vermijd indringen in de bodem.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	:	Gebruik mechanische bewerkingsmachines. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Nadere informatie	:	Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering".

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie rubriek 13 voor informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering	:	In goed gesloten verpakking bewaren. Zorg voor voldoende ventilatie. Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.
Hygiënische maatregelen	:	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Trek alle vervuilde kleding onmiddellijk uit.

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

Eisen aan opslagruimten en containers	:	Bewaren in originele container.
Advies voor bescherming tegen brand en explosie	:	Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
Nadere gegevens over de opslagomstandigheden	:	Goed gesloten bewaren op een droge en koele plaats.
Advies voor gemengde opslag	:	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Geschikte verpakkingsmaterialen	:	Papieren zakken, Polyethyleen

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik	:	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Andere beroepsmatige blootstellingslimieten

(Bijkomende) informatie	:	Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd. Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) / afgeleide minimaal effect (DMEL)

Geen gegevens beschikbaar :

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC)

Geen gegevens beschikbaar :

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen

Advies : Vereist in geval de blootstellinggrenswaarde wordt overschreden (bijvoorbeeld OEL).
Adembescherming volgens EN 141.
Halfgelaatsmasker met een stoffilter P2 (Europese norm EN 143)

Bescherming van de handen

Advies : Beschermhandschoenen volgens EN 374.
Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.
Veiligheidshandschoenen moeten bij slijtage vervangen worden.

Bescherming van de ogen

Advies : Veiligheidsstofbrillen

Huid- en lichaams-bescherming

Advies : Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Vermijd indringen in de bodem.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	:	Kristallijn poeder
Fysieke staat	:	vast
Kleur	:	wit
Geur	:	reukloos
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	:	> 50 °C Ontleding: Ontleedt onder het smeltpunt.
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Het product is niet brandbaar.

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	> 50 °C
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	8,4 (25 °C) Concentratie: 8,4 g/l 8,6 (25 °C) Concentratie: 52 g/l
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Uitlooptijd	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	69 g/l (0 °C) 93 g/l (20 °C) 165 g/l (60 °C)
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
ontbindingssneleid	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
dispersiestabiliteit	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	2,2 (20 °C)

Dichtheid	:	2,21 - 2,23 g/cm3 (20 °C)
Bulk soortelijk gewicht	:	500 - 1.300 kg/m3
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken
Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Oxiderende eigenschappen	:	niet oxiderend
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Advies : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2. Chemische stabiliteit

Advies : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Vermijd vocht.
Thermische ontleding : >50 °C

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren, Alkalimetalen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gegevens voor het product
Irritatie
Huid

Resultaat	:	Aanhoudende aanraking met de huid kan huidirritatie veroorzaken.

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Acute toxiciteit

Oraal

LD50	:	> 4000 mg/kg (Rat)

Inademing

LC50	:	> 4,74 mg/l (Rat)

Huid

Wetenschappelijke studie niet noodzakelijk.

Irritatie

Huid

Resultaat	:	Geen huidirritatie (Konijn)

Ogen

Resultaat	:	Geen oogirritatie (Konijn)

Sensibilisatie

Resultaat	:	Wetenschappelijke studie niet noodzakelijk.

CMR-effecten

CMR eigenschappen

Kankerverwekkendheid	:	Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.
Mutageniteit	:	Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.
Teratogeniteit	:	Uit dierproeven zijn geen effecten op de foetale ontwikkeling gebleken.
Giftigheid voor de voortplanting	:	Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid gebleken.

Specifiek doelorgaan toxiciteit

Enkelvoudige blootstelling

Opmerkingen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

Herhaalde blootstelling

Opmerkingen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Andere toxische eigenschappen

Aspiratiegevaar

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.,

11.2. Informatie over andere gevaren

Gegevens voor het product

Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling	:	Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid.

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling	:	Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Acute toxiciteit

Vis

NOEC	:	5.200 mg/l (Lepomis macrochirus (Zonnebaars); 96 h)
NOEC		2.300 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel); 96 h)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren

EC50	:	4.100 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo); 48 h)

Algen

: Studie wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

Bacteriën

: Studie wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

Chronische toxiciteit

ongewervelde waterdieren

NOEC	> 576 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo); 21 d)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie

Resultaat : Ontleding door hydrolyse.

Biologische afbreekbaarheid

Resultaat : De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

12.3. Bioaccumulatie

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Bioaccumulatie

Resultaat : Geen bioaccumulatie verwacht

12.4. Mobiliteit in de bodem

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Mobiliteit

Bodem : Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Gegevens voor het product	
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
Resultaat	: Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling		
Resultaat	: De PBT of vPvB criteria in bijlage VIII van de REACH-verordening zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.	

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Gegevens voor het product	
Potentiële verstoring endocrien	: Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu.

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**
Potentiële verstoring endocrien	: Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu.	

12.7. Andere schadelijke effecten

Gegevens voor het product	
Aanvullende ecologische informatie	
Resultaat	: Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Vermijd indringen in de bodem.

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**
Aanvullende ecologische informatie		
Resultaat	: Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Vermijd indringen in de bodem.	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product	: Verwijderen samen met normaal afval is verboden. Er is speciale verwijdering vereist volgens plaatselijke voorschriften. Product niet in de riolering laten komen. Neem contact op met afvalverwerkende dienst.
Verontreinigde verpakking	: Leeg gebruikte verpakkingen grondig. Verpakkingen kunnen worden hergebruikt na grondige reiniging. Indien hergebruik

niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Europesche afvalstoffenlijst nummer (EWCN)	:	Voor dit product kan geen afvalcode volgens de Europese afvalcatalogus worden toegekend, aangezien het beoogde gebruik de toekenning dicteert. De afvalcode wordt vastgesteld in overleg met de regionale afvalverwijderaar.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Geen gevaarlijke goederen voor ADR, RID, IMDG, IATA.

14.1. VN-nummer

vervalt

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

vervalt

14.3. Transportgevarenklasse(n)

vervalt

14.4. Verpakkingsgroep

vervalt

14.5. Milieugevaren

vervalt

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

vervalt

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bestanddeel:	**natriumhydrogeencarbonaat**	**CAS-Nr. 144-55-8**

Verordening (EU) Nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	:	; Stof/mengsel valt niet onder deze wetgeving.

EU. REACH, bijlage XVII, Marketing en gebruik beperkingen (verordening 1907/2006/EG) : ; Stof/mengsel valt niet onder deze wetgeving.

Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III) Bijlage I : ; Stof/mengsel valt niet onder deze wetgeving.

Notificatiestatus natriumhydrogeencarbonaat:

Regelgevende lijst	Notificatie	Notificatienummer
EINECS	JA	205-633-8
DSL	JA	
KECI (KR)	JA	KE-31360
ENCS (JP)	JA	(1)-164
ISHL (JP)	JA	(1)-164
NZIOC	JA	
IECSC	JA	
INSQ	JA	
ONT INV	JA	
TCSI	JA	
PICCS (PH)	JA	
TSCA	JA	
VN INVL	JA	
TH INV	JA	2836.30
TH INV	JA	55-1-01867
PHARM (JP)	JA	
AU AIICL	JA	

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

afkortingen en acroniemen

AU AIICL	Australia. Industrial Chemicals Act (AIIC) List
BCF	bioconcentratiefactor
BZV	biochemische zuurstofvraag
CAS	Chemical Abstracts Service

CLP	indeling, etikettering en verpakking
CMR	carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch
CZV	chemische zuurstofvraag
DNEL	afgeleide dosis zonder effect
DSL	Canada. Environmental Protection Act, Domestic Substances List
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
ENCS (JP)	Japan. Kashin-Hou Law List
GHS	mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
IECSC	China. Inventory of Existing Chemical Substances
INSQ	Mexico. National Inventory of Chemical Substances
ISHL (JP)	Japan. Inventory of Industrial Safety & Health
KECI (KR)	Korea. Existing Chemicals Inventory
LC50	dodelijke concentratie 50%
LOAEC	laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
LOAEL	laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
LOEL	laagste dosis of concentratie waarbij een effect werd vastgesteld
NDSL	Canada. Environmental Protection Act. Non-Domestic Substances List
NLP	niet langer polymeer
NOAEC	concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	concentratie zonder waargenomen effecten
NOEL	dosis of concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
NZIOC	New Zealand. Inventory of Chemicals
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OEL	grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
ONT INV	Canada. Ontario Inventory List
PBT	persistent, bioaccumulerend en toxisch
PHARM (JP)	Japan. Pharmacopoeia Listing
PICCS (PH)	Philippines. Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC	voorspelde concentratie zonder effect
REACH aut. Nr.	REACH autorisatienummer
REACH raadpl. Nr.	REACH raadplegingsnummer van de aanvraag tot autorisatie
STOT	specifieke doelorgaantoxiciteit
SVHC	zeer zorgwekkende stof
TCSI	Taiwan. Existing Chemicals Inventory
TH INV	Thailand. Existing Chemicals Inventory from FDA
TSCA	US. Toxic Substances Control Act

UVCB	stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
VN INVL	Vietnam. National Chemical Inventory
zPzB	zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Nadere informatie

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen	:	Leverancier informatie en gegevens van de "Database van geregistreerde stoffen" van het Europees Agentschap voor Chemische stoffen (ECHA) werden gebruikt voor het maken van dit veiligheidsinformatieblad
Methoden die worden gebruikt voor het pr	:	De indeling voor de menselijke gezondheid, fysieke en chemische risico's en gevaren voor het milieu werden afgeleid uit een combinatie van berekeningsmethoden en indien beschikbaar testgegevens.
Hints voor trainingen	:	De arbeiders moeten regelmatig worden getraind op het veilig omgaan met de producten op basis van de informatie die in het veiligheidsinformatieblad en de lokale omstandigheden van de werkplek informatie. Nationale voorschriften voor de opleiding van werknemers in de omgang met gevaarlijke stoffen moet worden nageleefd.
Overige informatie	:	De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt.

|| Gewijzigde rubriek.