

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 : TECHNO CBC MAX

Productcode : 30442

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : IPC S.A.S..

Adres : 10, Quai Commandant Malbert - CS 71821.29218.BREST Cedex 1.France.

Telefoon : +33 (0)2 98 43 45 44. Fax : +33 (0)2 98 44 22 53.

ipc@ipc-sa.com

http://www.ipc-sa.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)2.98.43.45.44.

Maatschappij / Instelling : .

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.

Stof die corrosief is voor metalen, categorie 1 (Met. Corr. 1, H290).

Huidcorrosie, Categorie 1B (Skin Corr. 1B, H314).

Ernstig oogletsel, Categorie 1 (Eye Dam. 1, H318).

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3 (STOT SE 3, H335).

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



GHS05



GHS07

Signaalwoord :

GEVAAR

Productidentificaties :

EC 231-595-7 ACIDE CHLORHYDRIQUE

Gevarenaanduidingen :

H290

Kan bijtend zijn voor metalen.

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P264

Na het werken met dit product grondig wassen.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P301 + P330 + P331

NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

P303 + P361 + P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

TECHNO CBC MAX - 30442

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.

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: 017_002_01_X CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 REACH: 01-2119484862-27-XXXX ACIDE CHLORHYDRIQUE | GHS05, GHS07 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 | B [1] | 25 \leq x % < 50 |

Specifieke concentratiegrenzen:

| Identificatie | Specifieke concentratiegrenzen | ATE |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| INDEX: 017_002_01_X CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 REACH: 01-2119484862-27-XXXX ACIDE CHLORHYDRIQUE | Skin Corr. 1B: H314 C \geq 25% Skin Irrit. 2: H315 10% \leq C < 25% Eye Dam. 1: H318 C \geq 25% Eye Irrit. 2: H319 10% \leq C < 25% | inhalatie: ATE = 45.6 mg/l 4h (stof/nevel) oraal: ATE = 700 mg/kg LG |

Informatie over de bestanddelen :

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

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

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval 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 geval van inademing in grote hoeveelheden, de patiënt in de open lucht brengen en warm en rustig houden.

Als het slachtoffer buiten bewustzijn is, hem in de stabiele zijligging leggen. In elk geval een arts waarschuwen om te beslissen over een bewaking en een symptomatische behandeling in een ziekenhuis.

Indien de ademhaling onregelmatig of gestopt is, kunstmatige ademhaling toepassen en een arts ontbieden.

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Hoe de oorspronkelijke toestand ook is, de persoon systematisch bij een oogarts brengen waarbij u aan laatstgenoemde het etiket laat zien.

Bij spatten of contact met de huid :

Vervuilde of bespatte kleding onmiddellijk uittrekken.

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

Bij inname door de mond :

Niets door de mond laten innemen.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

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.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen gegevens beschikbaar.

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

Vermijd inademing van de dampen.

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Indien de verspreide hoeveelheden groot zijn, het personeel evacueren en slechts de interventiegroep laten tussenkomen indien zij voorzien zijn van beschermingsmateriaal.

Voor de EHBO-ers:

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

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste 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

Neutraliseren met een basisch ontsmettingsproduct, bijvoorbeeld, een waterachtige oplossing van natriumcarbonaat of een ander product.

Bij bevuilding van de grond en na het product opgenomen te hebben met een inert en ontbrandbaar absorberend materiaal, het bevuilde oppervlak overvloedig spoelen met water.

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

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.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Veiligheidsdouches en oogdouches voorzien in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

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.

Vermijd het inademen van de dampen. In een gesloten omgeving slechts industriële operaties uitvoeren die toegestaan worden.

Zorg voor een afzuiging van de dampen op de plek waar ze ontstaan alsmede voor een algemene ventilatie van de lokalen.

Zorg tevens voor apparaten ter bescherming van de ademhaling voor bepaalde werkzaamheden van korte duur, met een uitzonderlijk kenmerk of voor dringende tussenkomsten.

In alle gevallen, de verdamping van solvent uit het product tegengaan.

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

Geen gegevens beschikbaar.

Opslag

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

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/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- Europese Unie (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

| CAS | VME-mg/m ³ | VME-ppm | VLE-mg/m ³ | VLE-ppm | Notes |
|-----------|-----------------------|---------|-----------------------|---------|-------|
| 7647-01-0 | 8 | 5 | 15 | 10 | - |

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

| CAS | TWA | STEL | Ceiling | Definitie | Criteria |
|-----------|-----|------|---------|-----------|----------|
| 7647-01-0 | | | 2 ppm | A4 | |

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

| CAS | VME | VME | Overschreidin g | Opmerkingen |
|-----------|-----|------------------------------|--------------------|-------------|
| 7647-01-0 | | 2 ppm 3 mg/m ³ | | 2(I) |

- 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° |
|-----------|---------|-----------------------|---------|-----------------------|-------|--------|
| 7647-01-0 | - | - | 5 | 7.6 | - | - |

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

| CAS | TWA | STEL | Ceiling | Definitie | Criteria |
|-----------|---------------------|----------------------|---------|-----------|----------|
| 7647-01-0 | 8 mg/m ³ | 15 mg/m ³ | | | |

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

ACIDE CHLORHYDRIQUE ...% (CAS: 7647-01-0)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Arbeiders

Inademen.
Plaatselijke lange termijn effecten.
8 mg of substance/m³

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Plaatselijke korte termijn effecten.
15 mg of substance/m³

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

ACIDE CHLORHYDRIQUE ...% (CAS: 7647-01-0)

Deel van het milieu:
PNEC :

Zoet water.
0.036 mg/l

Deel van het milieu:

Zeewater.

| | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|
| PNEC : | 0.036 mg/l |
| Deel van het milieu: PNEC : | Zoetwatersediment. 0.045 mg/l |
| Deel van het milieu: PNEC : | ZeewaterSediment. 0.045 mg/l |
| Deel van het milieu: PNEC : | Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 0.036 mg/l |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



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 met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN ISO 374-1.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Natuurlijk latex
- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))
- PVC (Polyvinylchloride)
- Butylrubber (Copolymeer isobutyleen-isopreen)

- Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Geschikt soort beschermende kleding :

Bij sterk spatten moet vloeistofdichte beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 3), volgens de norm EN14605/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Bij gevaar voor spatten moet beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 6), volgens de norm EN13034/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Passende beschermende kleding dragen, met name een schort en laarzen. Deze kleding moet in goede staat en gereinigd na gebruik worden bewaard.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

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

- Ademhalingsbescherming

Vermijd het inademen van de dampen.

Indien de ventilatie onvoldoende is, moet een geschikt ademhalingsapparaat gedragen worden.

Als de arbeiders te maken krijgen met concentraties die de blootstellingsgrenzen overschrijden moeten ze een geschikte en goedgekeurd ademhalingsbeschermingsmiddel dragen.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Fysische staat : Vloeibare vloeistof.

Kleur

N/A

Geur

Geurdrempel : niet nader uiteengezet.

Smeltpunt

Smeltpunt/smeltraject : niet nader uiteengezet.

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 : 0.50 +/-0.5.

Sterk Zuur.

PH (waterige oplossing) : niet nader uiteengezet.

Kinematische viscositeit

Viscositeit : niet nader uiteengezet.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : Te verdunnen.

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 : 1.14

Relatieve dampdichtheid

Dampdichtheid : niet nader uiteengezet.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Mengsel dat, door een chemische reactie, metalen kan beschadigen of zelfs vernietigen.

10.2. Chemische stabiliteit

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- vorst

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Kan onomkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals een necrose in de lederhuid die zichtbaar is door de opperhuid, na een blootstelling van drie minuten tot een uur.

De corrosieve reacties worden gekenmerkt door verzweringen, bloedingen, bloedige huidnecrose en, na een observatieperiode van twee weken, kale plekken en littekens door een verkleuring door het wit worden van de huid.

Irriterende effecten kunnen de werking van het ademhalingsstelsel wijzigen en vergezeld gaan van symptomen als hoesten, benauwdheid en ademhalingsmoeilijkheden.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

ACIDE CHLORHYDRIQUE ...% (CAS: 7647-01-0)

Bij inname : DL50 = 700 mg/kg
Soort : rat

Door de huid : DL50 > 5010 mg/kg
Soort : konijn

Door inademing (stof/mist) : CL50 = 45.6 mg/l
Soort : rat
Blootstellingsperiode : 4 h

11.1.2. Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

11.2. Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

ACIDE CHLORHYDRIQUE ...% (CAS: 7647-01-0)

Giftigheid voor vissen : CL50 = 369 mg/l
Soort : Brachydanio rerio

Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren :

CE50 = 213 mg/l

Soort : Daphnia magna

Blootstellingsperiode : 48 h

12.1.2. Mengsels

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

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

3264

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN3264=BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

(acide chlorhydrique ...%)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :



8

14.4. Verpakkingsgroep

II

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| ADR/RID | Klasse | Code | Groep | Etiket | Identif. | LQ | Dispo. | EQ | Cat. | Tunnel |
|---------|--------|------|-------|--------|----------|-----|--------|----|------|--------|
| | 8 | C1 | II | 8 | 80 | 1 L | 274 | E2 | 2 | E |

| IMDG | Klasse | 2°Etik. | Groep | LQ | Ems | Dispo. | EQ | Stowage Handling | Segregation |
|------|--------|---------|-------|-----|----------|--------|----|------------------|----------------|
| | 8 | - | II | 1 L | F-A. S-B | 274 | E2 | Category B SW2 | SGG1 SG36 SG49 |

| IATA | Klasse | 2°Etik. | Groep | Passagier | Passagier | Vrachtschip | Vrachtschip | Nota | EQ |
|------|--------|---------|-------|-----------|-----------|-------------|-------------|---------|----|
| | 8 | - | II | 851 | 1 L | 855 | 30 L | A3 A803 | E2 |
| | 8 | - | II | Y840 | 0.5 L | - | - | A3 A803 | E2 |

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 2022/692 (ATP 18)

- 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

Geen gegevens beschikbaar.

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.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

| | |
|------|------------------------------------------------|
| H290 | Kan bijtend zijn voor metalen. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |

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.

REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen

ATE : Geschatte Acute Toxiciteit

LG : Lichaamsgewicht

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

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).

GHS05 : corrosie

GHS07 : uitroepteken

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.