

# Veiligheidskaart

## ACID TEST



Veiligheidskaart van 12/1/2021, revisie 6.0

Deze versie annuleert en vervangt eerdere versies

---

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

#### 1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: ACID TEST

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

Aanbevolen gebruik:

Tester de aanwezigheid van zuur in AC / R systemen verifiëren

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Italië

Tel. +39 030/9719096

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

lab@errecom.it

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen


+39 02-6610-1029 Vergiftigingen Informatie Centrum Niguarda Ca' Granda – Milaan - Italië


---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

 Waarschuwing, Skin Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.

 Gevaar, Eye Dam. 1, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

#### 2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen:

P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.

Bijzondere schikkingen:

Geen

Bevat

butaan-1-ol

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

#### 2.3. Andere gevaren

ACID TEST/6.0

Blz. 1 van 11

# Veiligheidskaart

## ACID TEST

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq$  0,1%.  
Andere risico's:  
Geen ander risico














### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

N.A.

#### 3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

Kwantiteit	Naam	Identificatienummer	Classificatie
$\geq$ 90%	3-butoxypropaan-2-ol	Index nummer: 603-052-00-8 CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 REACH No.: 01-21194755 27-28-XXXX	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
$\geq$ 2.5% - < 5%	butaan-1-ol	Index nummer: 603-004-00-6 CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6 REACH No.: 01-21194846 30-38-XXXX	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq$ 2.5% - < 5%	2-butoxy-1-propanol	CAS: 15821-83-7 EC: 605-138-0	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
$\geq$ 0.0001% - < 0.01%	natriumhydroxide	Index nummer: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-21194578 92-27-XXXX	 2.16/1 Met. Corr. 1 H290  3.2/1A Skin Corr. 1A H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.

In geval van contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.

Bescherm het ongedeerde oog.

In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie beschikbaar.

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

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

Geen informatie beschikbaar.

---

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, koolstofdioxide.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Hogedruk waterstraal.

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

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Bevat mogelijk, en is niet beperkt tot: koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweelieden

Gebruik normale brandbestrijdingskleding, zoals een ademluchttoestel met open circuit (EN 137), vlamvertragend (EN469), handschoenen met brandvertraging (EN 659) en brandweerlaarzen (HO A29 of A30).

---

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

---

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Advies over algemene arbeidshygiëne:

verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het werk niet eten of drinken.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

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

Bewaar uit de buurt van direct zonlicht.

Op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Bewaren tussen + 5 ° C / + 41 ° F en + 35 ° C / + 95 ° F.

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaande stoffen:

- Zie paragraaf 10.5  
Aanwijzingen voor de ruimten:  
Frisse en goed geluchte ruimten.  
7.3. Specifiek eindgebruik  
Informatie niet beschikbaar.

---

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

8.1. Controleparameters

butaan-1-ol - CAS: 71-36-3

ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Opmerkingen: Eye and URT irr

natriumhydroxide - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Maximum 2 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: URT, eye, and skin irr

DNEL blootstellingslimietwaarden

3-butoxypropaan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Vrijberoepbeoefenaar: 44.00 mg/kg - Consument: 16.00 mg/kg - Blootstelling: Humaan  
Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten - Eindpunt: Toxiciteit bij  
herhaalde toediening

Vrijberoepbeoefenaar: 270.50 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 33.80 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling:  
Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten - Eindpunt:  
Toxiciteit bij herhaalde toediening

Consument: 8.75 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn,  
systematische effecten - Eindpunt: Toxiciteit bij herhaalde toediening

butaan-1-ol - CAS: 71-36-3

Vrijberoepbeoefenaar: 310 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 55 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane  
Inhalatie - Frequentie: Lange termijn (herhaaldelijk)

Consument: 3125 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn  
(herhaaldelijk)

natriumhydroxide - CAS: 1310-73-2

Vrijberoepbeoefenaar: 1 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 1 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane  
Inhalatie - Frequentie: Lange termijn (herhaaldelijk)

PNEC blootstellingslimietwaarden

3-butoxypropaan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Doel: Zoet water - Waarde: 0.525 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.0525 mg/l

Doel: Aquatic, periodieke vrijgegeven - Waarde: 5.25 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 2.36 mg/kg - Opmerkingen: referred to: dry  
weight

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.236 mg/kg - Opmerkingen: referred to: dry  
weight

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 10.00 mg/l

butaan-1-ol - CAS: 71-36-3

Doel: Zoet water - Waarde: 0.08 mg/l

Doel: Aquatic, periodieke vrijgegeven - Waarde: 2.25 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.008 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.324 mg/kg

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 2476 mg/l

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.032 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.01 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Beschermende luchtdichte bril (ref. Norm EN 166).

Bescherming van de huid:

Niet nodig voor normaal gebruik.

Bescherming van de handen:

# Veiligheidskaart

## ACID TEST



Wegwerphandschoenen  
Geschikt materiaal:  
Butiel gom (butiel rubber)  
CR (chloropreen rubber)  
PE (polyethyleen)  
Materiaaldikte: 0,4 mm minimum.  
Penetratietijd:> 480 min

Neem nota van de informatie van de producent met betrekking tot doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplek (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Bescherming van de luchtwegen:

Niet nodig voor normaal gebruik.

In geval van overschrijding van de drempelwaarde van de stof of van een of meer van de in het product aanwezige stoffen, is het raadzaam een masker met type A filter te dragen waarvan de klasse (1, 2 of 3) moet worden gekozen in verhouding tot de grensconcentratie van gebruik. (zie norm EN 14387). Als er gassen of dampen van verschillende aard zijn en / of gassen of dampen met deeltjes (aerosolen, dampen, nevels, enz.), Moeten er gecombineerde filters worden geleverd.

Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen is noodzakelijk als de technische maatregelen die zijn vastgesteld niet toereikend zijn om de blootstelling van de werknemer aan de in aanmerking genomen drempelwaarden te beperken. De bescherming die de maskers bieden, is echter beperkt.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

None

Passende technische maatregelen:

Geen

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	violet	--	--
Geur:	karacteristiek	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	63 ° C	--	--
Temperatuur van zelfontsteking:	N.A.	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematische viscositeit:	N.A.	--	--
Inwateroplosbaarheid:	N.A.	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--

# Veiligheidskaart

## ACID TEST



Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.879 g/mL	--	+20°C/+68°F
Relatieve dampdichtheid:	N.A.	--	--
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--

- 9.2. Overige informatie  
Geen andere relevante informatie

---

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit  
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit  
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties  
None
- 10.4. Te vermijden omstandigheden  
Bewaar uit de buurt van direct zonlicht.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen  
Sterk oxiderende middelen.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten  
Geen gegevens beschikbaar

---

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008  
Toxicologische informatie van het product:
- a) acute toxiciteit  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - b) huidcorrosie/-irritatie  
Het product is ingedeeld: Skin Irrit. 2 H315
  - c) ernstig oogletsel/oogirritatie  
Het product is ingedeeld: Eye Dam. 1 H318
  - d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - e) mutageniteit in geslachtscellen  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - f) kankerverwekkendheid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - g) giftigheid voor de voortplanting  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - h) STOT bij eenmalige blootstelling  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - i) STOT bij herhaalde blootstelling  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - j) gevaar bij inademing  
Niet geclassificeerd

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

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

3-butoxypropaan-2-ol - CAS: 5131-66-8

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 3300 mg/kg lg - Bron: ECHA -  
Opmerkingen: OECD 401

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg lg - Bron: ECHA

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irriterend voor de huid - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn Positief - Bron:  
ECHA - Opmerkingen: OECD 404

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Test: Sensibilisering van de huid - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: cavia Negatief -  
Bron: ECHA - Opmerkingen: OECD 406

butaan-1-ol - CAS: 71-36-3

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 2292 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn 3430 mg/kg

Test: LC0 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 17.76 mg/l - Duur: 4u

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 125 mg/kg - Opmerkingen:  
bw/day

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irriterend voor de huid Positief

c) ernstig oogletsel/oogirritatie:

Test: Irritant voor de ogen Positief

e) mutageniteit in geslachtscellen:

Test: Ames-test Negatief

Test: chromosoomaberratietest Negatief

g) giftigheid voor de voortplanting:

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 1454 mg/kg - Opmerkingen:  
bw/day

h) STOT bij eenmalige blootstelling:

Test: Irritant voor de luchtwegen Positief

natriumhydroxide - CAS: 1310-73-2

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Bijtend voor de huid - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn Positief

c) ernstig oogletsel/oogirritatie:

Test: Irritant voor de ogen - Soorten: Konijn Positief - Bron: Guidelines 405 Test OECD

e) mutageniteit in geslachtscellen:

Test: Ames-test - Soorten: Salmonella Typhimurium Negatief

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

Overige informatie:

Geen enkele in het bijzonder.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

Niet ingedeeld voor milieugevaren

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

3-butoxypropaan-2-ol

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen 560 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:  
Poecilia reticulata - Method: OECD 203 - Source: ECHA  
Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Species:  
Daphnia magna - Method: OECD 202 - Source: ECHA

butaan-1-ol

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 1376 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:  
Pimephales promelas  
Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 1328 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Species:  
Daphnia magna  
Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 225 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:  
Selenastrum capricornutum

natriumhydroxide

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen 189 mg/l - Duur u: 48  
Eindpunt: EC0 - Soorten: Daphnia = 40.4 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Species:  
Ceriodaphnia dubia  
Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen 125 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:  
Gambusia affinis  
Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen 45.4 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:  
Oncorhynchus mykiss

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

3-butoxypropaan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: OECD 301 E - Duur: 28 d - %:  
90 - Opmerkingen: ECHA

12.3. Bioaccumulatie

3-butoxypropaan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Bioaccumulatie: Niet bioaccumulatief - Test: Kow - Partition coefficient 1.1 -  
Opmerkingen: Reference temperature: 20°C - pH: 7 - Source: ECHA

12.4. Mobiliteit in de bodem

N.A.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

None

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsinrichtingen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen.

---

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

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

N.A.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

N.A.



# Veiligheidskaart

## ACID TEST



- 14.4. Verpakkingsgroep  
N.A.
- 14.5. Milieugevaren  
ADR-Milieuverontreiniger: Nee  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  
N.A.
- 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten  
N.A.

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)
- Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)
- Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
- Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
- Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013
- Verordening (EU) n. 2020/878
- Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
- Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
- Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
- Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Bepalingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Bepalingen met betrekking tot het product:

- Bepaling 3
- Bepaling 40

Bepalingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Geen bepalingen.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

- Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)
- Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).
- Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

- Seveso III-categorie volgens bijlage 1, deel 1
- NA

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# Veiligheidskaart

## ACID TEST



H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H290 Kan bijtend zijn voor metalen.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Met. Corr. 1	2.16/1	Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, categorie 1
Flam. Liq. 3	2.6/3	Ontvlambare vloeistof, categorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Huidcorrosie, categorie 1A
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Ernstig oogletsel, categorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2020/878.  
Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
Skin Irrit. 2, H315	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1, H318	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen  
SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
ATE: Acute toxiciteitsschatting  
ATEmengsel: Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)  
CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).  
CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking  
DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.  
EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.  
GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland  
GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering

# Veiligheidskaart

## ACID TEST



	van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.