

arcotestCLEANER

Productnr.: 40.32000.0

Bewerkingsdatum: 01-03-2023

Pagina 1 van 9

Printdatum: 01-03-2023 / versie 1.1 nl

1. Benaming van de stof c.q. het mengsel en de onderneming

1.1. Productidentificator:

Handelsnaam / benaming:

arcotestCLEANER

1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel die worden ontraden

1.2.1 Toepassingen van de stof of het mengsel:

Berekening van de oppervlaktespanning en oppervlaktereïtheid van vaste lichamen (folies/vormdelen) van kunststof, metaal, glas enz.

1.2.2 Afgeraden toepassingen:

Niet voor producten gebruiken die voor contact met levensmiddelen bestemd zijn. Niet voor privédoeleinden (huishoudelijk) gebruiken.

1.3 Details over de leverancier die het blad met veiligheidsgegevens beschikbaar stelt

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Bedrijfsnaam | arcotest GmbH |
| Adres | Rotweg 25 D-71297 Mönsheim |
| Telefoon | +49 7044 9022 70 |
| Telefax | +49 7044 9022 69 |
| Contactpersoon voor informatie | mevrouw Anca Muresan |
| E-mail | info@arcotest.info |
| Internet | www.arcotest.info |

1.4 ALARMNUMMER:

+31 (0)88 755 8000
National Poisoning Information Centre

2. Mogelijke gevaren

2.1 Rangschikking van het mengsel:

Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Licht ontvlambare vloeistoffen, categorie 2 H225

Oogirritatie H319

Bijkomende informatie:

Tekst van de H- en EUH-zinnen: zie paragraaf 16.

2.2 Kenmerkingselementen

Kenmerking conform verordening (EG) nr. 1272/2008 (REACH)

Productidentificator:

arcotestCLEANER

Gevarenicootjes:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanwijzingen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanwijzingen:

Preventie

P210 Uit de buurt houden van hitte/vonken/open vlam/hete oppervlakken.

Niet roken.

P233 Container goed gesloten houden.

P241 Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur/ ventilatiesysteem/ verlichtingssysteem.

P243 Neem maatregelen tegen elektrostatische ladingen.

- P264 Was de handen grondig na gebruik.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Enkele minuten lang voorzichtig met water spoelen. Indien mogelijk, voorhanden zijnde contactlenzen verwijderen. Doorgaan met spoelen.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P501 Afvoeren van de inhoud/het reservoir volgens de plaatselijke/regionale/ nationale/ internationale voorschriften.

Alleen voor industriële toepassingen.

2.3 Overige gevaren:

Er zijn geen extra gegevens aanwezig.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling (ethanol 642 - 99, 9%):

PBT: Het product voldoet niet aan de PBT-criteria overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII.

vPvB: Het product voldoet niet aan de vPvB-criteria overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII.

3. Samenstelling/gegevens over bestanddelen

3.1 Mengsels

Gevaarlijke inhoudsstoffen

| Benaming | | | | |
|---|-----------|-----------------------|--------------|-------------|
| CAS-nr. | EG-nr. | REACH-nr. | Index-nr. | % |
| Rangschikking conform verordening (EG) nr. 1272) (CLP) | | | | MG in g/mol |
| Ethanol - C₂H₅OH / C₂H₆O | | | | |
| 64-17-5 | 200-578-6 | 01-2119457610-43-XXXX | 603-002-00-5 | 70-100% |
| H225: | | | | 46,07 g/mol |
| Butanon - C₄H₈O | | | | |
| 78-93-3 | 201-159-0 | 01-2119457290-43-XXXX | 606-002-00-3 | >1% |
| H225 H319 H336 | | | | 72,11 g/mol |

Bijkomende aanwijzingen:

Tekst van de H- en EUH-zinnen: zie paragraaf 16.

4. Eerste hulp bij ongevallen

4.1 Beschrijving van de maatregelen voor de eerste hulp bij ongevallen

Bij inademing:

Aan de frisse lucht brengen

Na contact met de huid:

Met veel water afwassen. Vervuilde kleding verwijderen.

Na contact met de ogen:

Met veel water afwassen. Onmiddellijk een arts roepen.

Na inslikken:

Onmiddellijk water laten drinken (maximum 2 drinkglazen). Een arts raadplegen

4.2 Belangrijkste acute en vertraagd optredende symptomen en werkingen

Het preparaat bevat ethylalcohol. Afhankelijk van de ingenomen hoeveelheid en de begeleidende omstandigheden, gebeurt het volgende. Na de euforische fase treden verschillende roesverschijnselen op met verlies van zelfbeheersing, duizeligheid en braken, duizeligheid en overgeven.

5. Maatregelen voor de brandbestrijding

5.1 Blusmiddelen:

Kooldioxide (CO₂), schuim, bluspoeder, water

5.2 Bijzondere, van de stof of het mengsel uitgaande gevaren

In geval van brand, kan het volgende worden geproduceerd: Koolmonoxide. zwaveloxiden. Kooldioxide (CO₂).

5.3 Aanwijzingen voor de brandbestrijding

Draag in geval van brand een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Aanvullende informatie:

Koel gesloten containers in de buurt van de brandhaard af met waternevel. Voorkom dat bluswater in het oppervlaktewater of grondwatersysteem terechtkomt.

6. Maatregelen bij onvrijwillige vrijzetting

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsuitrustingen en in noodgevallen toe te passen procedures**
Niet voor noodgevallen geschoold personeel
 Contact met de stof vermijden. Damp/aerosol niet inademen. Voor passende verluchting zorgen. De gevarezone ontruimen, te werk gaan volgens het noodplan, beroep doen op deskundigen.
Inzetkrachten
 Beschermingsuitrusting: zie paragraaf 8
- 6.2 Milieubeschermingsmaatregelen:**
 Niet in de riolering laten lopen. Explosierisico.
- 6.3 Methoden en materiaal voor tegenhouden en reiniging**
 Absorberen met vloeistofbindend materiaal (zand, kiezelgoer, zuurbindmiddelen, universele bindmiddelen).
 Behandel het geabsorbeerde materiaal volgens het hoofdstuk Verwijdering.
 Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.
- 6.4 Verwijzing naar andere paragrafen**
 Aanwijzingen voor veilig gebruik vindt u in paragraaf 7.
 Aanwijzingen voor persoonlijke beschermingsmiddelen vindt u in paragraaf 8.
 Aanwijzingen voor de afvalverwijdering, zie paragraaf 13

7. Handling en opslag

- 7.1 Beschermingsmaatregelen voor een zekere omgang**
Beschermingsmaatregelen:
 Aanwijzingen op het etiket volgen.
 Verwijderd houden van open vlammen, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Maatregelen tegen elektrostatische opladingen nemen.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag rekening houdend met onverdraagzaamheden**
Vereisten aan opslagruimtes en reservoirs:
 Reservoirs stevig gesloten op een droge, goed verluchte plaats bewaren. Verwijderd houden van hitte- en ontstekingsbronnen. Opslaan bij +15 °C tot 25 °C.
Informatie over opslag in een gemeenschappelijke opslagruimte
 Niet bewaren samen met: Stoffen die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen. Organisch peroxiden. Ontvlambare stoffen. Alkalimetalen.
- 7.3 Specifieke eindtoepassingen:**
 Behalve in de in paragraaf 1 genoemden toepassingen zijn geen verdere specifieke toepassingen voorzien.

8. Beperking en controle van de blootstelling / persoonlijke beschermingsuitrusting

- 8.1 Te controleren parameters**
 Bestanddelen met werkvloerspecifieke, te controleren grenswaarden
- 8.1.2 Biologische grenswaarden:**
TRGS 900 (ethanol 642 – 99,9%)
 Naam: Ethanol (64-17-5)
 Waarde (grenswaarde beroepsmatige blootstelling): 200 ppm, 380 mg/m³
 Piekbegrenzing: Overschrijdingsfactor 4
 Duur: 15 min, gemiddelde waarde; 4 maal per dienst; afstand 1 uur
 Categorie: II - resorptief werkzame stoffen
- 8.1.2 Biologische grenswaarden:**
Ethylmethylketon (78-93-3)
 Naam: Ethylmethylketon (78-93-3)
 Waarde (AGW): 200 ml/m³
 600 mg/m³
 Piekbeperking: 1
 Categorie voor kortstondige waarden: categorie I: Stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de grenswaarde of luchtwegsensibiliserende stoffen.
 Een risico voor de vruchtbeschadiging hoeft bij naleving van de werkvloerspecifieke grenswaarde (AGW) en de biologische grenswaarde niet gevreesd te worden

□ **8.2 Beperking en controle van de blootstelling**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.

8.2.1 Passende technische regelingsvoorzieningen:

De methode voor de meting van de atmosfeer op de werkvloer moet overeenstemmen met de algemene eisen van DIN EN 482 en DIN 689.

8.2.2 Persoonlijke beschermingsuitrustingen:

Lichaamsbeschermingsmiddelen moeten gekozen worden afhankelijk van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkvloer. De chemicaliënbestendigheid van de beschermingsmiddelen moeten met hun leveranciers afgestemd worden.

Omdat in de regel met zeer geringe hoeveelheden gewerkt wordt, bestaat bij een zorgvuldig en doelmatig gebruik door aanbrenging met penseel of stift, zolang een contact met de huid uit te sluiten is, minder de noodzaak voor een persoonlijke beschermingsuitrusting, behalve een passende handbescherming.

Preventieve huidbescherming door speciale huidbeschermingscrèmes is aan te bevelen.

Hygiënemaatregelen:

Vervuilde kleding onmiddellijk vervangen. Preventieve handbescherming: Na het einde van de werken handen en gezicht wassen.

Bescherming van de ogen:

Beschermingsbril

Bescherming van de handen:

Bij volledig contact: Handbeschermingsmateriaal: butylrubber, laagdikte 0,50 mm, > 8h penetratietijd

Bij spatcontact Handbeschermingsmateriaal Polychloropreen (CR), laagdikte 0,5 mm, > 120 min. penetratietijd

De te gebruiken beschermingshandschoenen moeten de specificaties van de EG-richtlijn 89/686/EEG en de daaruit resulterende norm EN374 vervullen, bijvoorbeeld KCL 898 Butojet® (volledig contact), KCL 730 Camatril® - velours (spatcontact).

De hierboven vermelde penetratietijden werden met materiaalstalen van de aanbevolen handbeschermingstypes tijdens metingen in laboratoria van KCL volgens EN374 berekend.

Deze aanbeveling geldt alleen voor het in de veiligheidsfiche genoemde product, dat door ons geleverd wordt en voor het door ons aangegeven gebruiksdoel. Bij oplossing in of bij menging met andere stoffen en bij van EN374 afwijkende voorwaarden, moet u zich tot de leveranciers van CE-goedgekeurde handschoenen wenden (bijvoorbeeld KCL GmbH, D-36124 Eichenzell).

Ademhalingsbescherming:

Noodzakelijk wanneer dampen/aerosol optreden.

Aanbevolen filtertype: Filter A

De ondernemer moet ervoor zorgen dat onderhoud, reiniging en controle van ademhalingstoestellen volgens de gebruikersinformatie van de fabrikant uitgevoerd en gedocumenteerd worden.

8.2.3 Beperking en controle van de milieublootstelling

Niet in de riolering laten lopen. Explosierisico.

9. Natuurlijke en chemische eigenschappen

□ **9.1 Gegevens over de fundamentele natuurlijke en chemische eigenschappen**

| | |
|----------------------------------|--|
| Vorm: | vloeibaar |
| Geur: | alcoholachtig |
| Geurdrempel: | geen informatie beschikbaar |
| pH-waarde: | (20 °C) neutraal |
| Smeltpunt: | geen informatie beschikbaar. |
| Kookpunt/kookwaarde: | geen informatie beschikbaar |
| Vlampunt: | ca. 35 °C |
| Verdampingssnelheid: | geen informatie beschikbaar. |
| Bovenste explosiegrens: | ethanol 642: 19 vol% |
| Dampdruk: | (20 °C): 59 hPa |
| Relatieve dampdichtheid: | geen informatie beschikbaar |
| Relatieve dichtheid: | geen informatie beschikbaar |
| Wateroplosbaarheid: | (20 °C) oplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt; n | ethanol 642: log Pow: -0,35 |
| Octanol/water | methode: (experimenteel) |
| | (Lit.) Een bioaccumulatie is niet te verwachten (log Pow <1) |
| Zelfontvlambaarheidstemperatuur: | Geen informatie beschikbaar. |
| Ontbindingstemperatuur: | geen informatie beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch: | geen informatie beschikbaar. |

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Explosieve eigenschappen: | geen informatie beschikbaar. |
| Oxiderende eigenschappen: | geen informatie beschikbaar. |
| Ontvlammings temperatuur: | geen informatie beschikbaar. |
| Deeltjeskenmerken | niet relevant (vloeibaar) |

10. Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit:**
Dampen kunnen samen met de lucht een explosieve mix vormen.
- 10.2 Chemische stabiliteit:**
Het product is onder normale omgevingsvoorwaarden (kamertemperatuur) chemisch stabiel.
- 10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties**
- Reageert met sterke zuren en oxidatiemiddelen.
- Ontwikkeling van licht ontvlambare gassen/dampen.
- 10.4 Te vermijden voorwaarden:**
- Vermijd alle ontstekingsbronnen: Hitte, vonken, open vuur.
- Vermijd elektrostatische ontlading.
- Vermijd extreme temperaturen.
- Beschermen tegen direct zonlicht.
- 10.5 Onverenigbare materialen:**
- Oxidatiemiddel
- Alkali- en aardalkalimetalen.
- 10.6 Gevaarlijke ontbindingsproducten:**
Geen informatie beschikbaar

11. Toxicologische gegevens

- 11.1 Gegevens over toxicologische effecten**
- 11.1.1 Stoffen**
- Acute toxiciteit (ethanol 642 – 99,9%)**
- oraal: LD50 rat: Dosis 6200 -17800 mg/kg
- inhalatief: LC50 muis: Dosis > 20 mg/l, 4h (RTECS); symptomen: lichte slijmhirritaties, resorptie
- dermaal: LD50 (Konijn): > 20000 mg/kg (OECD TG 402) Literatuurwaarde
- Huidirritatie (konijn): geen irritatie (OECD 404)
- Oogirritatie (konijn): geen irritatie (OECD 405)
- Sensibiliseringstest (Magnusson en Kligman): negatief (IUCLID)
- Gentoxiciteit in vitro: Ames test (Salmonella typhimurium): negatief (National Toxicology Program)
- CMR-effecten (kankerverwekkend, erfgoedveranderend en voor de voortplanting gevaarlijk effect)**
Geen informatie beschikbaar.
- Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)**
Het mengsel is niet gerangschikt als doelorgaantoxisch, eenmalige blootstelling.
- Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)**
Het mengsel is niet gerangschikt als doelorgaantoxisch, herhaaldelijke blootstelling.
- Aspiratiegevaar**
Geen rangschikking met betrekking tot aspiratietoxiciteit
- Bijkomende informatie:**
Systemische werkingen: Euforie. Na resorptie van grote hoeveelheden: duizeligheid, roes, narcose
- Andere gegevens:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.
- 11.2 Hormoonontregelende eigenschappen**
Niet vermeld.

12. Milieuspecifieke informatie

- 12.1 Ecotoxiciteit (ethanol 642 – 99,9%):**
- Vistoxiciteit: LC50 Leuciscus idus 8140 mg/l / 48 h (IUCLID)
- Daphniatoxiciteit: EC5 Entosiphon sulcatum: 65 mg/l / 72 h (toxische limietconcentratie) (Lit)
EC50 Daphnia magna: 9268-14221 mg/l / 48 h (IUCLID)
- Algentoxiciteit: IC5 Scenedesmus quadricauda: 5000 mg/l / 7 d (tox. limietconcentr.) (Lit)
- Bacteriëntoxiciteit: EC5 Pseudom. putida: 6500 mg/l / 16 h (toxische limietconcentr.) (IUCLID)

- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid (ethanol 642 – 99,9%):**
Biologische afbreekbaarheid: gemakkelijk biologisch afbreekbaar: >70% (301D)
 Biochemische zuurstofbehoefte (BSB): 930-1670 mg/g (5d) (Lit.)
 Chemische zuurstofbehoefte (CSB): 1700 mg/g (84/44/EEG)
 Theoretische zuurstofbehoefte (ThSB): 2100 mg/g (Lit.)
 Ratio COD/ThBOD 90 % (Lit.)
- 12.3 Bioaccumulatiepotentieel (ethanol 642 – 99,9%):**
 Verdelingscoëfficiënt; n-octanol / water
 log Pow: -0,32 (experimenteel) (Lit)
 Een bioaccumulatie is niet te verwachten (log Pow<1)
- 12.4 Mobiliteit in de grond**
 geen informatie beschikbaar
- 12.5 Resultaat van de PBT en vPvB beoordeling**
 Een PBT/vPvB beoordeling is niet beschikbaar, omdat geen chemische veiligheidsbeoordeling noodzakelijk is / niet werd uitgevoerd.
- 12.6 Andere voor het milieu schadelijke effecten:**
Bijkomende ecotoxicologische informatie:
 Niet in waterlopen, afvalwater of de grond laten stromen!
- 12.7 Hormoonontregelende eigenschappen**
 Niet vermeld.
- 12.8 Andere schadelijke effecten**
 Er zijn geen gegevens beschikbaar

13. Aanwijzingen voor de afvalverwerking

- 13.1 Methoden voor de afvalverwerking**
 Voer dit product en de verpakking als gevaarlijk afval af. Voer de inhoud/verpakking af in overeenstemming met de lokale/regionale/internationale afvalverwijderingsvoorschriften.
Informatie met betrekking tot de afvoer van afvalwater
 Niet in de riolering laten lopen
- 13.2 Relevante afvalwetgeving**
 De toewijzing van de afvalcodenummers/afvalbenamingen moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de EAC (Europese afvalcatalogus) voor specifieke industrieën en processen.
- 13.3 Opmerkingen**
 Afval dient op zodanige wijze te worden gescheiden dat het door lokale of nationale afvalvoorzieningen afzonderlijk kan worden verwerkt. Neem de desbetreffende nationale of regionale voorschriften in acht.
- 13.4. Bijkomende informatie**
 Terugname voor verwijdering van ongebruikte tinten is mogelijk.

14. Transportinformatie

14.1 VN-nummer of ID-nummer

| | |
|-------------|---------|
| ADR/RID/ADN | VN 1170 |
| IMDG-Code | VN 1170 |
| ICAO-TI | VN 1170 |

14.2 Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|-------------|---------|
| ADR/RID/ADN | ETHANOL |
| IMDG-Code | ETHANOL |
| ICAO-TI | Ethanol |

14.3 Transportgevarenklasse(n)

| | |
|-------------|---|
| ADR/RID/ADN | 3 |
| IMDG-Code | 3 |
| ICAO-TI | 3 |

14.4 Verpakkingsgroep

| | |
|-------------|----|
| ADR/RID/ADN | II |
| IMDG-Code | II |
| ICAO-TI | II |

14.5 Milieugevaren niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Aan de bepalingen voor gevaarlijke goederen (ADR) moet ook in het bedrijf worden voldaan.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.

14.8 Informatie voor elke van de VN-reglementen

Landtransport (ADR/RID)

UN-nummer: UN1170
 Correcte UN-verzendingsbenaming: ETHANOL
 Transportgevaarclassen: 3
 Verpakkingsgroep: II
 Gevaarsetiket: 3



Classificatiecode: F1
 Speciale voorschriften: 144-601
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 l
 Vrijgestelde hoeveelheid: E2
 Transportcategorie: 2
 Gevaarnummer: 33
 Tunnelbeperkingscode: D/E

Zeeschiptransport (IMDG)

UN-nummer: UN1170
 Correcte UN-verzendingsbenaming: ETHANOL
 Transportgevaarclassen: 3
 Verpakkingsgroep: II
 Gevaarsetiket: 3



Marine pollutant: -
 Speciale voorschriften: 144
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 l
 Vrijgestelde hoeveelheid: E2
 EmS: F-E, S-D

Luchttransport (ICAO)

UN-nummer: UN1170
 Correcte UN-verzendingsbenaming: ETHANOL
 Verpakkingsgroep: II
 Gevaarsetiket: 3



- 14.9 Speciale voorschriften: A3 A72 A19214.2 Transport in bulk conform bijlage II van MARPOL-overeenkomst 73/78 en conform IBC-code**
 Niet relevant.

15. Rechtsvoorschriften

- 15.1 Voorschriften over veiligheid, gezondheids- en milieubescherming/specifieke rechtsvoorschriften voor de stof of het mengsel**

15.1.1 EU voorschriften

Storingverordening: 96/82/EC stand: 2003
 Ontvlambaar 7b
 Hoeveelheid 1: 5000 t Hoeveelheid 2: 50000 t

Tewerkstellingsbeperking: Tewerkstellingsbeperkingen volgens de wet inzake de bescherming van jongerenwerk (94/33/EG) naleven.

Verordening 649/2012/EU betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)
 Niet vermeld.

Verordening 1005/2009/EG betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen
 Niet vermeld.

Verordening 850/2004/EG betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)
Niet vermeld.

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII
niet vermeld

Beperkingen overeenkomstig REACH, Titel VIII
Geen.

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV) /SVHC - kandidaat lijst
niet vermeld

Richtlijn decoratieve verven (2004/42/EG)
VOS-gehalte: 100%

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS) - Bijlage II
niet vermeld

Verordening 166/2006/EG betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)
niet vermeld

Richtlijn 2000/60/EG tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid
niet vermeld

Verordening 98/2013/EU over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven
niet vermeld

Verordening 111/2005/EC houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
niet vermeld

Nationale inventarissen

Stof is opgenomen in de volgende nationale inventarissen

| Land | Nationale inventarissen | Status |
|------|-------------------------|--------------------|
| AU | AICS | Ethanol is gelijst |
| CA | DSL | Ethanol is gelijst |
| CN | IECSC | Ethanol is gelijst |
| EU | ECSI | Ethanol is gelijst |
| EU | REACH Reg | Ethanol is gelijst |
| JP | CSCL-ENCS | Ethanol is gelijst |
| KR | KECI | Ethanol is gelijst |
| MX | INSQ | Ethanol is gelijst |
| NZ | NZIoC | Ethanol is gelijst |
| PH | PICCS | Ethanol is gelijst |
| TR | CICR | Ethanol is gelijst |
| TW | TCSI | Ethanol is gelijst |
| US | TSCA | Ethanol is gelijst |

Legende

AICS Australian Inventory of Chemical Substances
CICR Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) (Japan)
DSL/NDSL Domestic Substances List (DSL) (Kanada):
ECSI EG-Stoffverzeichnis (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ National Inventory of Chemical Substances
KECI Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
REACH Reg. REACH registrierte Stoffe
TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA Toxic Substance Control Act (USA)

15.1.2 Nationale voorschriften (Duitsland)

Opslagklasse VCI: 3 Ontvlambare vloeibare stoffen

Infoblad BG chemie:

M017 Oplosmiddelen

M050 Werken met gevaarlijke stoffen

Watergevaarklasse (water hazard class): WGK 1 zwak watergevaarlijk

15.2 Stofveiligheidsbeoordeling:

Voor dit product werd geen stofveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

