

NETTOYANT VITRE INSERT



SIKKERHEDSDATABLAD

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : NETTOYANT VITRE INSERT
UFI : VWMG-A27G-060T-E23C

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

N/A

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : GEB.
Adresse : CS 62062.95972.ROISSY CDG CEDEX . France.
Telefon : +33 1 48 17 99 99. Fax : +33 1 48 17 98 00.
geb@geb.fr
www.geb.fr

1.4. Nødtelefon : +33 1 45 42 59 59.

Leverandør : INRS.

Andre alarmnumre

Giftlinjen : +45 8212 1212

PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Hudætsning, Kategori 1A (Skin Corr. 1A, H314).
Alvorlige øjenskader, Kategori 1 (Eye Dam. 1, H318).
Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.
Denne blanding medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.

2.2. Mærkningselementer

Denne blanding er et rengøringsmiddel (se afsnit 15).
Blandingen bruges i sprayform.
Farepiktogrammer :



GHS05

Signalord :

FARLIG

Produktidentifikatorer :

EC 215-181-3 KALIUMHYDROXID

Faresætninger :

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger - Generelt :

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :

P260

Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280

Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

NETTOYANT VITRE INSERT

Sikkerhedssætninger - Reaktion :

P301 + P330 + P331

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303 + P361 + P353

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P305 + P351 + P338

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge

Sikkerhedssætninger - Bortskaffelse :

P501

Indholdet/holderen bortskaffes på et godkendt bortskaffelsessted.

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke 'Særligt problematiske stoffer' (SVHC) $\geq 0.1\%$ udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 59 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingen overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

Blandingen indeholder ikke stoffer $\geq 0.1\%$ med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne angivet i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2. Blandinger

Sammensætning :

Identifikation	Klassificering (EF) 1272/2008	Note	%
CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 REACH: 01-2119487136-33-XXXX KALIUMHYDROXID	GHS07, GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314	[i]	$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[i]	$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 61788-90-7 EC: 263-016-9 REACH: 01-2119490061-47 OXYDE DE (COCO FRACTIONNÉ) DIMETHYLAMINE	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		$0.1 \leq x \% < 1$
INDEX: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 REACH: 01-2119457290-43 BUTANON	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[i]	$0 \leq x \% < 0.1$
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[i]	$0 \leq x \% < 0.1$

Specifikke koncentrationsgrænser:

Identifikation	Specifikke koncentrationsgrænser	ATE
CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 REACH: 01-2119487136-33-XXXX KALIUMHYDROXID	Skin Corr. 1A: H314 $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B: H314 $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2: H315 $0.5\% \leq C < 2\%$ Eye Dam. 1: H318 $C \geq 2\%$ Eye Irrit. 2: H319 $0.5\% \leq C < 2\%$	

NETTOYANT VITRE INSERT

CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL		indånding: ATE = 51 mg/l 4h (dampe) oral: ATE = 10470 mg/kg BW
---	--	--

Oplysninger om indholdsstoffer :

(Hele ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16)

[i] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

Uanset den oprindelige tilstand, send altid tilskadekomne til øjenlæge og vis denne etiketten

I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :

Tilsmudset tøj tages straks af.

Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.

Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet skal der søges læge.

I tilfælde af indtagelse :

Forsøg ikke at få personen til at indtage noget.

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Tilkald omgående lægehjælp, og vis lægen etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Ikke-antændelig.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Anvend i tilfælde af brand :

- forstøvet vand eller vandtåge
- skum
- polyvalente ABC-pulvere
- BC-pulvere
- kuldioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Undlad i tilfælde af brand at anvende :

- vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

NETTOYANT VITRE INSERT

5.3. Anvisninger for brandmandskab

På grund af giftigheden af de gasser som opstår ved varmenedbrydningen af stofferne skal brandbekæmpere være udstyret med friskluftsapparater.

PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Undgå kontakt med hud og øjne.

For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Neutraliser med et syrerensemiddel.

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 7 : HÅNTERING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagingslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

Påtænk nødbrusere og øjenbrusere i de rum, hvor blandingen håndteres regelmæssigt.

Forebyggelse af brand :

Sørg for god ventilation.

Forhindre adgang for uvedkommende

Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Ved arbejde i en kabine kan ventilationen være utilstrækkelig til at grænseværdierne overholdes.

Anvend luftforsynet åndedrætsværn indtil luftforureningen er under grænseværdierne.

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

Gulvet i lokalene skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

Emballage

Opbevares altid i original emballage.

NETTOYANT VITRE INSERT

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :

- Den Europæiske Union :

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Noter :
78-93-3	600	200	900	300	-

- Danmark :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
1310-58-3	2 mg/m ³			L
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m ³			
78-93-3	50 ppm 145 mg/m ³			EH
67-63-0	200 ppm 490 mg/m ³			

Afløst nuleffektniveau (DNEL) eller afløst minimumseffektniveau (DMEL):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Slut anvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Slut anvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Arbejdstagere.

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
888 mg/kg kropsvægt/dag

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
500 mg af stof/m³

Forbrugere.

Indtagelse.
Systemiske virkninger på lang sigt.
26 mg/kg kropsvægt/dag

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
319 mg/kg kropsvægt/dag

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
89 mg af stof/m³

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Slut anvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Arbejdstagere.

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
1161 mg/kg kropsvægt/dag

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
600 mg af stof/m³

NETTOYANT VITRE INSERT

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Forbrugere.

Indtagelse.
Systemiske virkninger på lang sigt.
31 mg/kg kropsvægt/dag

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
412 mg/kg kropsvægt/dag

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
106 mg af stof/m3

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Arbejdstagere.

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
343 mg/kg kropsvægt/dag

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
950 mg af stof/m3

Indånding.
Lokale virkninger på kort sigt.
1900 mg af stof/m3

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Forbrugere.

Indtagelse.
Systemiske virkninger på lang sigt.
87 mg/kg kropsvægt/dag

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
206 mg/kg kropsvægt/dag

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
114 mg af stof/m3

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Delmiljø:
PNEC : Jord.
28 mg/kg

Delmiljø:
PNEC : Ferskvand.
140.9 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Havvand.
140.9 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Vand med intermitterende opskylning.
140.9 mg/l

NETTOYANT VITRE INSERT

Delmiljø:
PNEC : Ferskvandssediment.
552 mg/kg

Delmiljø:
PNEC : Havsediment.
552 mg/kg

Delmiljø:
PNEC : Spildevandsanlæg.
2251 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Ormeædende rovdyr (oral).
160 mg/kg

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Delmiljø:
PNEC : Jord.
22.5 mg/kg

Delmiljø:
PNEC : Ferskvand.
55.8 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Havvand.
55.8 µg/l

Delmiljø:
PNEC : Vand med intermitterende opskylning.
55.8 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Ferskvandssediment.
284.7 mg/kg

Delmiljø:
PNEC : Havsediment.
284.7 µg/kg

Delmiljø:
PNEC : Spildevandsanlæg.
709 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Ormeædende rovdyr (oral).
1000 mg/m3

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Delmiljø:
PNEC : Jord.
0.63 mg/kg

Delmiljø:
PNEC : Ferskvand.
0.96 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Havvand.
0.79 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Vand med intermitterende opskylning.
2.75 mg/l

Delmiljø:
PNEC : Ferskvandssediment.
3.6 mg/kg

Delmiljø:
Havsediment.

NETTOYANT VITRE INSERT

PNEC :	2.9 mg/kg
Delmiljø: PNEC :	Spildevandsanlæg. 580 mg/l
Delmiljø: PNEC :	Ormeædende rovdyr (oral). 0.72 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres briller med sidebeskyttelse, der opfylder kravene i ISO 16321.

I tilfælde af øget fare skal der bruges en ansigtsskærm til at beskytte ansigtet.

I tilfælde af sprøjning skal der bæres en ansigtsskærm, der opfylder kravene i ISO 16321.

Korrektionsbriller udgør ingen beskyttelse.

Det anbefales personer med kontaktlinser at bære korrektionsbriller under arbejde, hvor de kan udsættes for lokalirriterende dampe.

Påtæk øjenbrusere i de værksteder, hvor produktet håndteres regelmæssigt.

- Håndbeskyttelse

Bær passende beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen kontakt med huden.

Anvend passende beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN ISO 374-1.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Naturlig latex
- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))
- PVC (polyvinylchlorid)

Anbefalede egenskaber :

T : 0,075 mm

- Kropsbeskyttelse

Undgå kontakt med huden.

Anvend tilstrækkeligt beskyttende beklædning

Anvend tilstrækkelig, beskyttende beklædning, især overall og støvler, der skal holdes i god, ren stand.

Anvend i tilfælde af mindre projektioner støvler eller halvstøvler til beskyttelse mod kemikalier i overensstemmelse til normen EN13832-2.

Anvend i tilfælde af længerevarende kontakt vandtætte støvler eller halvstøvler med sål og skaft, der er modstandsdygtige over for flydende kemikalier, i overensstemmelse med normen EN13832-3.

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

- Åndedrætsværn

Type maske med blandingsfiltre :

Bær en halvmaske i overensstemmelse med normen EN405/A1.

NETTOYANT VITRE INSERT

PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Tilstand : tykflydende væske

Farve

Uspecificeret

Lugt

Lugtetærskel : Ikke specificeret.

Smeltepunkt

Smeltepunkt/smeltepunktsinterval : Ikke relevant

Frysepunkt

Frysepunkt/fryseinterval : Ikke specificeret.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Kogepunkt/kogepunktsinterval : Ikke relevant.

Antændelighed

Antændelighed (fast stof gas) : Ikke specificeret.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Eksplosionsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.

Eksplosionsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.

Flammepunkt

Flammepunkt : 61.00 °C.

Selvantændelsestemperatur

Selvantændelses-temperatur : Ikke relevant

Nedbrydningstemperatur

Nedbrydningspunkt/-interval : Ikke relevant

pH

PH (vandig opløsning) : Ikke specificeret.

pH : Ikke givet
stærkt basisk

Kinematisk viskositet

Viskositet : Ikke specificeret.

Opløselighed

Vandopløselighed : Opløselig.

Fedtopløselighed : Ikke specificeret.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Fordelingskoefficient: n-oktano/vand : Ikke specificeret.

Damptryk

Damptryk (50°C) : Ikke oplyst

Massefylde og/eller relativ massefylde

Massefylde : > 1

Relativ dampmassefylde

Dampmassefylde : Ikke specificeret.

Partikelegenskaber

Blandingen indeholder ikke nanoformer.

9.2. Andre oplysninger

VOC (g/l) : 5

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Der foreligger ingen oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

NETTOYANT VITRE INSERT

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

10.4. Forhold, der skal undgås

Træf foranstaltninger mod :

- frost

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra :

- stærke syrer
- stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

11.1.1. Stoffer

a) Akut toksicitet :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Oral :

LD50 = 10470 mg/kg kropsvægt
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Dermal :

LD50 > 2000 mg/kg kropsvægt
Art : kanin
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Indånding (dampe) :

LC50 = 51 mg/l
Art : rotte
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Eksponeringstid : 4 h

b) Hudætsning/-irritation :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Art : kanin
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Art : kanin
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

c) Alvorlige øjenskader/øjenirritation :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Art : kanin

NETTOYANT VITRE INSERT

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

d) Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Assay på lokale lymfeknuder :

Ikke-sensibiliserende.

Art : mus

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Maksimeringstest hos marsvin (GMPT: Guinea Pig Maximisation Test) :

Ikke-sensibiliserende.

Art : Andet

e) Kimcellemutagenicitet :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Ingen mutagen effekt.

OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

f) Carcinogenicitet :

Der foreligger ingen oplysninger.

g) Reproduktionstoksicitet :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Fertilitetsundersøgelse :

Art : rotte

OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

h) Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering :

Der foreligger ingen oplysninger.

i) Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Indånding :

C > 20 mg/litre/6h/day

Art : rotte

Eksponeringstid : 90 dage

j) Aspirationsfare

Der foreligger ingen oplysninger.

11.1.2. Blanding

11.1.2.1 Oplysninger om fareklasser

a) Akut toksicitet :

Oral :

Der foreligger ingen oplysninger.

Der foreligger ingen oplysninger.

Dermal :

NETTOYANT VITRE INSERT

b) Hudætsning/-irritation :

Kan fremkalde irreversibel beskadigelse af huden; nemlig synlig nekrose gennem epidermis og ind i dermis, efter at stoffet har været påført huden i indtil tre minutter.

Typiske ætsningsreaktioner er ulcus, blødning, blodige skorper og, efter 14 dages observation, affarvning som følge af blegning af huden, hele områder med alopeci samt ardannelse.

c) Alvorlige øjenskader/øjenirritation :

Der foreligger ingen oplysninger.

d) Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering :

Der foreligger ingen oplysninger.

e) Kimcellemutagenicitet :

Der foreligger ingen oplysninger.

f) Carcinogenicitet :

Der foreligger ingen oplysninger.

g) Reproduktionstoksicitet :

Der foreligger ingen oplysninger.

h) Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering :

Der foreligger ingen oplysninger.

i) Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering :

Der foreligger ingen oplysninger.

j) Aspirationsfare

Der foreligger ingen oplysninger.

11.1.2.2 Andre oplysninger

Monografi(er) fra CIRC (Det Internationale Kræftforskningscenter) :

CAS 67-63-0 : IARC Gruppe 3 : Der findes ikke tilstrækkelig viden til, at stoffet eller blandingen kan klassificeres som kræftfremkaldende eller ikke kræftfremkaldende hos mennesker.

CAS 64-17-5 : IARC Gruppe 1 : Tilstrækkeligt bevis for kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ingen stoffer, der er vurderet som hormonforstyrrende med indvirkning på menneskers sundhed.

PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

12.1.1. Stoffer

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Toksicitet for fisk :

LC50 = 14200 mg/l

Art: Pimephales promelas

Eksponeringstid : 96 h

Toksicitet for krebsdyr :

EC50 = 5012 mg/l

Art : Daphnia magna

Eksponeringstid : 48 h

NOEC = 9.6 mg/l

Art : Daphnia magna

Eksponeringstid : 14 days

Toksicitet for alger :

ECr50 = 275 mg/l

Eksponeringstid : 72 h

CE10 = 11.5 mg/l

Eksponeringstid : 72 h

NETTOYANT VITRE INSERT

12.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.2.1. Stoffer

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Bionedbrydning :

Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydeligheden. Stoffet anses som ikke hurtigt nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ingen stoffer, der er vurderet som hormonforstyrrende med miljøeffekter.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaffelse af affald i overensstemmelse med gældende lovgivning, helst via en certificeret indsamler eller virksomhed

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

Forurenet emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1814

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN1814=KALIUMHYDROXIDOPLØSNING

14.3. Transportfareklasse(r)

- Klassificering :



8

14.4. Emballagegruppe

II

NETTOYANT VITRE INSERT

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID	Klasse	Kode	Nummer	Etikette	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	8	C5	II	8	80	1 L	-	E2	2	E

IMDG	Klasse	2°Etik.	Nummer	LQ	EmS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	8	-	II	1 L	F-A. S-B	-	E2	Category A	SGG18 SG35

IATA	Klasse	2°Etik.	Nummer	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	nota.	EQ
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2

Se del 2.7 i OACI/IATA og kapitel 3.4 i ADR og IMDG, hvad angår begrænsede mængder.

Se del 2.6 i OACI/IATA og kapitel 3.5 i ADR og IMDG, hvad angår undtagelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2022/692 (ATP 18)

Informationer om emballagen:

Emballage, som skal være forsynet med børnesikrede lukninger (jf. forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag II, del 3).

Emballage, som skal forsynes med følbare advarsler (jf. forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag II, del 3).

Specielle forholdsregler :

Der foreligger ingen oplysninger.

Restriktioner gælder i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:AE37

Blandingen indeholder ikke noget stof, der er begrænset i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Godkendelser aftalt i henhold til afsnit VII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:

Blandingen indeholder ikke noget stof, der er underlagt godkendelse i henhold til bilag XIV til REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006: <https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Stoffer, der nedbryder ozonlaget (forordning (EF) nr. 1005/2009, Montrealprotokollen) :

Denne blanding indeholder ikke stof, der udgør en fare for ozonlaget.

Persistente organiske miljøgifte (POP) (forordning (EU) 2019/1021):

Blandingen indeholder ikke et persistent organisk forurenende stof.

PIC-forordning (EU) nr. 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier (Rotterdam-konventionen):

Blandingen er ikke underlagt proceduren for forhåndsoplyst samtykke (PIC).

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer:

Blandingen indeholder ikke noget stof, der er omfattet af forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer.

Mærkning af vaskeog rengøringsmidler (forordning EF nr. 648/2004, 907/2006):

- under 5 % : nonioniske overfladeaktive stoffer

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

NETTOYANT VITRE INSERT

PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blandingen må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Forkortelser og akronymer :

LD50 : Dosis af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given tidsperiode.

LC50 : Koncentration af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given periode.

EC50 : Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

ECr50 : Den effektive koncentration af stof, der forårsager 50% reduktion i vækstraten.

NOEC : Koncentrationen uden observeret effekt.

REACH : Registrering, Evaluering, Autorisation og Begrænsning af kemiske stoffer

ATE : Estimat for Akut Toksicitet

BW : Kropsvægt

DNEL : Afledt nuleffektniveau.

PNEC : Beregnet nuleffektkoncentration

UFI : Unik formelidentifikator.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

VLE : Grænseværdi for eksposition.

VME : Gennemsnitsværdi for eksposition.

ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

GHS05 : ætsning

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

ICAO : Organisationen for International Civil Luftfart.

PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.

PIC: Forhåndsoplyst samtykke.

POP: Vedvarende organisk forurening.

RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

SVHC : Særligt problematiske stoffer.

vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.

WGK : Wassergefährdungsklasse (vandforureningsklasse).