

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

EZ Gloss

Produkt nr.

364

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

-

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Specialmiddel til blanke overflader

Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC35)

Påføring med rulle eller pensel. (PROC 10)

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer (ERC8a)

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Dansk Industri Supply

Sløjfen 18

DK - 2000 Frederiksberg

Tlf.: 0045 72 14 46 44

Mail: mail@disupply.dk

Kontaktperson

Mette Borg

E-mail

mb@iduna.dk

SDS udarbejdet den

31-10-2018

SDS Version

4.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram**Signalord**

Advarsel

Faresætning(er)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt -
Forebyggelse Bær øjenbeskyttelse. (P280).
Reaktion Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313).
Opbevaring -
Bortskaffelse -

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

▼ 2.3. Andre farer

Ikke anvendelig

Anden mærkning

Ikke anvendelig

▼ Andet

Bemærk: Mærkningen af produktet er udelukkende gældende i koncentreret form. Ved fortynding til brugsopløsning, vil mærkningen enten bortfalde eller reduceres væsentligt, alt efter doseringsforhold.

VOC (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: ethanol ethylalkohol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64-17-5 EF-nr: 200-578-6 REACH-nr: 01-2119467610-43-xxxx Index-nr: 603-002-00-5
INDHOLD: 5 - <10%
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2
H225, H319
NOTE: S

NAVN: propan-2-ol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 67-63-0 EF-nr: 200-661-7 REACH-nr: 01-2119457558-25-xxxx Index-nr: 603-117-00-0
INDHOLD: 2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2
H225, H319, H336
NOTE: S

NAVN: Sulfonsyre C13-17 sek. Alkan. Na-salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 85711-69-9 EF-nr: 288-330-3
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1
H302, H315, H318

NAVN: amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 68603-42-9 EF-nr: 271-657-0
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3
H318, H412

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.
S = Organisk opløsningsmiddel.

Andre oplysninger

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2,7504 - 4,1256
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1488 - 0,2232
N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)*0.1*10[^]CAT4) = 0,0336 - 0,0504

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

▼ 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

▼ 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

▼ 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Frostfrit

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

propan-2-ol

Grænseværdi: 200 ppm | 490 mg/m³

ethanol ethylalkohol

Grænseværdi: 1000 ppm | 1900 mg/m³

▼ DNEL / PNEC

DNEL (ethanol ethylalkohol): 950 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (ethanol ethylalkohol): 1900 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (ethanol ethylalkohol): 343 mg/kg/bw/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 4,16 mg/kg

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 73,4 mg/kg

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 0,09 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,96mg/l

Exposure: Ferskvand

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,79 mg/l

Exposure: Havvand

PNEC (ethanol ethylalkohol): 2,75 mg/l

Exposure: Periodisk udslip

PNEC (ethanol ethylalkohol): 580 mg/l

Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (ethanol ethylalkohol): 3,6 mg/kg dw

Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (ethanol ethylalkohol): 2,9 mg/kg dw

Exposure: Havvandssediment

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,63 mg/kg

Exposure: Jord

PNEC (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 0,0195 mg/l

Exposure: Havvand

Varighed af eksponering: Kontinuerligt

Remarks: tds 16-05-2014

PNEC (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 0,0118 mg/kg

Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 0,0348 mg/kg

Exposure: Jord

PNEC (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 830mg/l

Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 0,024 mg/l
Exposure: Periodisk udslip

PNEC (amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)): 0,195 mg/l
Exposure: Ferskvand

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruker.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

▼ Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



▼ Generelt

Sikkerhedsforanstaltningerne skal opretholdes indtil produktet er fuldt udhærdet. Se punkt 10.2. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftveje

Ved anbefalet dosering: Ingen særlige krav

▼ Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Hænder

Ingen særlige krav

Øjne

Ved håndtering af koncentrat: Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Klar
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	9,6
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	0,98
Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige
Data for brand- og eksplosionsfare	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige

Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	
Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
9.2. Andre oplysninger	
Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Substans: amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: >2000 mg/kg

Substans: amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: >5000 mg/kg

Substans: Sulfonsyre C13-17 sek. Alkan. Na-salt

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: >2000 mg/kg

Substans: propan-2-ol

Art: Kanin

Test: LD50

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: 12800 mg/kg

Substans: propan-2-ol

Art: Rotte

Test: LC50

Eksponeringsvej: Inhalation

Resultat: 16000 mg/l

Substans: propan-2-ol

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 5045 mg/kg

Substans: ethanol ethylalkohol

Art: Kanin

Test: LD lo

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: 20 gram/kg

Substans: ethanol ethylalkohol
 Art: Rotte
 Test: LC50
 Eksponeringsvej: Inhalation
 Resultat: 2000 ppm 10H

Substans: ethanol ethylalkohol
 Art: Rotte
 Test: LD50
 Eksponeringsvej: Oral
 Resultat: 7060 mg/kg

▼ Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

▼ Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

▼ Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

▼ Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

▼ Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

▼ Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Substans: amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 1-10 mg/l

Substans: propan-2-ol
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 24h
 Resultat: 1000000 ug/l

Substans: propan-2-ol
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 1400000 ug/l

▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Sulfonsyre C13-17 sek. Alkan.	Ja	CO2 Evolution Test	>60
...			

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
propan-2-ol	Nej	0,05	Ingen data

▼ 12.4. Mobilitet i jord

propan-2-ol: Log Koc= 0,117995 (Højt mobilitetspotentiale.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe

nedbrydelighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode

200116

Kemikalieaffaldsgruppe:

H

▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

▼ Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

PR-nr: 4084484

-

Seveso

-

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

mb

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

01-06-2018(3.0)

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

01-06-2018