

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : CLEAR DRY PL

UFI : W6HV-DTJS-YD05-FXF7

Produktkod : 117144E

Användning av ämnet eller blandningen : Torkmedel

Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : Ingen information om utspädning anges.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar : Disk- och torkmedel; Automatisk användning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Ecolab AB
Box 164
125 24, ÄLVSJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00
order.se@ecolab.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +46101388060
+32-(0)3-575-5555 För hela Europa

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 27.06.2022

Version : 1.1

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Irriterande på huden, Kategori 2 H315
Ögonirritation, Kategori 2 H319

CLEAR DRY PL**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Signalord

: Varning

Faroangivelser

: H315
H319

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**
P280Använd skyddshandskar/ ögonskydd/
ansiktsskydd.**Tilläggsmärkning:**Särskild märkning av vissa
blandningar

: Innehåller: glutaraldehyd Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Ethoxylated alkyl alcohol	166736-08-9 polymer exempt	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Irriterande på huden Kategori 2; H315	>= 10 - < 20
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2; H319 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2A 50 - 100 %	>= 2.5 - < 5
Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO	68439-51-0 POLYMER	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3; H412	>= 2.5 - < 5
Isotridekanol, etoxylerad	69011-36-5 500-241-6 01-2119976362-32	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Irriterande på huden Kategori 2; H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318	>= 2.5 - < 3
Natriumkumensulfonat	28348-53-0 248-983-7 01-2120759186-46	Ögonirritation Kategori 2; H319 Frätande/irriterande på huden Kategori 3 > 60 %	>= 1 - < 2.5

CLEAR DRY PL

glutaraldehyd	111-30-8 203-856-5 01-2119455549-26	Akut toxicitet Kategori 3; H301 Akut toxicitet Kategori 2; H330 Frätande på huden Underkategori 1B; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Sensibilisering i andningsvägarna Kategori 1; H334 Hudsensibilisering Underkategori 1A; H317 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 2; H411 Specifik organotoxicitet - enstaka exponering Kategori 3; H335 Specifik organotoxicitet - enstaka exponering Kategori 3 H335 0.5 - < 5 %	$\geq 0.0025 - < 0.025$
---------------	---	--	-------------------------

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid : Brandfara

CLEAR DRY PL

- brandbekämpning : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.
- Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Svaveloxider
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.
- Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Råd för annan personal än räddningspersonal : Avlägsna alla antändningskällor. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
- Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspilda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Får ej utsättas för brand, gnistor och heta ytor. Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska

CLEAR DRY PL

ångor). Tvätta händerna grundligt efter användning. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras åtskilt från oxiderande medel. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 0 °C till 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Disk- och torkmedel; Automatisk användning

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1,000 mg/m ³	SE AFS
		KGV	1,000 ppm 1,900 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V	Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas		
glutaraldehyd	111-30-8	KGV	0.1 ppm 0.4 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	S	Ämnet är sensibiliserande.		

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd (EN 374) : Rekommenderat förebyggande hudskydd

CLEAR DRY PL

Handskar
Nitrilgummi
butylgummi
Genombrottstid: 1-4 timmar
Minsta tjocklek för butylgummi 0.3 mm, för nitrilgummi 0.2 mm
eller motsvarande (fråga handsktillverkaren/återförsäljaren om råd).
Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger
indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska
Färg : klar, blå
Lukt : luktfri
pH-värde : 7.0 - 9.0, 100 %
Partikelkaraktäristika
Bedömning : inte tillämpligt
Partikelstorlek : inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning : inte tillämpligt
Dammighet : inte tillämpligt
Specifik ytarea : inte tillämpligt
Ytladdning/zetapotential : inte tillämpligt
Form : inte tillämpligt
Kristallinitet : inte tillämpligt
Ytbehandling : inte tillämpligt
/Beläggningar
Flampunkt : 62 °C sluten kopp, Understödjer ej förbränning.
Lukttröskel : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Smältpunkt/frys punkt : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Kokpunkt, initial kokpunkt och kokpunktsintervall : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

CLEAR DRY PL

Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Brandfarlighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Densitet och/eller relativ densitet	: 1.0 - 1.02
Löslighet i vatten	: något löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (loggvärde)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Svaveloxider
Metalloxider

CLEAR DRY PL

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut dermal toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Frätande/irriterande på huden : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Akut oral toxicitet : Ethoxylated alkyl alcohol LD50 Råtta: > 300 mg/kg

etanol LD50 Råtta: 10,470 mg/kg

Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO LD50 Råtta: > 2,000 mg/kg

Isotridekanol, etoxylerad LD50 Råtta: 1,250 mg/kg

Natriumkumensulfonat LD50 Råtta: > 7,000 mg/kg

glutaraldehyd LD50 Råtta: 150 mg/kg

Beståndsdelar

CLEAR DRY PL

Akut inhalationstoxicitet : etanol 4 h LC50 Råtta: 117 mg/l
Testatmosfär: ånga

Natriumkumensulfonat 4 h LC50 Råtta: > 770 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

glutaraldehyd 4 h LC50 Råtta: 0.28 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : etanol LD50 Kanin: 15,800 mg/kg

Fettalkoholetoxylat $\leq$ C15 och $\leq$ 5EO LD50 Råtta: > 5,000 mg/kg

Isotridekanol, etoxylerad LD50 : 2,150 mg/kg

Natriumkumensulfonat LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hud : Orsakar hudirritation.

Förtäring : Hälsooskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Inandning : Hälsooskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Kronisk exponering : Hälsooskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Irritation

Hudkontakt : Rodnad, Irritation

Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.

Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

11.2 Information om andra faror

Ytterligare information : inga tillgängliga data

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och : inga tillgängliga data

CLEAR DRY PL

andra vattenlevande
ryggradslösa djur.

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

Fisktoxicitet : Ethoxylated alkyl alcohol96 h LC50 Pimephales promelas
(amerikansk elritza): > 10 mg/l

etanol96 h LC50 Pimephales promelas (amerikansk elritza): > 100
mg/l

Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO48 h LC50 Leuciscus
idus (gulldid): > 1 mg/l

Isotridekanol, etoxylerad LC50: 5.33 mg/l

Natriumkumensulfonat96 h LC50 Fisk: > 450 mg/l

glutaraldehyd96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): 0.8
mg/l

Beståndsdelar

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur. : Ethoxylated alkyl alcohol48 h EC50 Daphnia magna
(vattenloppa): > 100 mg/l
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från
liknande ämnen.

etanol48 h EC50 Vattenlevande ryggradslösa djur: 857 mg/l

Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO24 h EC50 Daphnia
magna (vattenloppa): > 1 mg/l

glutaraldehyd48 h EC50 Daphnia magna (vattenloppa): 0.35 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : Ethoxylated alkyl alcohol72 h EC50 Pseudokirchneriella
subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg): > 10 mg/l

Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO72 h EC50
Desmodesmus subspicatus (gröналg): > 1 mg/l

glutaraldehyd72 h EC50 Scenedesmus quadricauda (gröналg): 0.6
mg/l
72 h NOEC Scenedesmus quadricauda (gröналg): 0.025 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om
tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : Ethoxylated alkyl alcoholResultat: Lätt bionedbrytbar.

etanolResultat: Lätt bionedbrytbar.

CLEAR DRY PL

Fettalkoholetoxylat $\leq$ C15 och $\leq$ 5EO Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Isotridekanol, etoxylerad Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Natriumkumensulfonat Resultat: Lätt bionedbrytbar.

glutaraldehyd Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.
- Förorenad förpackning : Avfallshantera som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.
- Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga

CLEAR DRY PL

EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala bestämmelser.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | : Ej farligt gods |
| 14.2 Officiell transportbenämning | : Ej farligt gods |
| 14.3 Faroklass för transport | : Ej farligt gods |
| 14.4 Förpackningsgrupp | : Ej farligt gods |
| 14.5 Miljöfaror | : Ej farligt gods |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | : Ej farligt gods |

Flygtransport (IATA)

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | : Ej farligt gods |
| 14.2 Officiell transportbenämning | : Ej farligt gods |
| 14.3 Faroklass för transport | : Ej farligt gods |
| 14.4 Förpackningsgrupp | : Ej farligt gods |
| 14.5 Miljöfaror | : Ej farligt gods |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | : Ej farligt gods |

Sjötransport (IMDG/IMO)

- | | |
|---|-------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | : Ej farligt gods |
| 14.2 Officiell transportbenämning | : Ej farligt gods |
| 14.3 Faroklass för transport | : Ej farligt gods |
| 14.4 Förpackningsgrupp | : Ej farligt gods |
| 14.5 Miljöfaror | : Ej farligt gods |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | : Ej farligt gods |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | : Ej farligt gods |

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

- | | |
|--|---|
| enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 | : 5 % och däröver men mindre än 15 %: Nonjoniska tensider
Konserveringsmedel:
glutaraldehyd |
|--|---|

CLEAR DRY PL

Seveso III: : Inte tillämpligt
Europaparlamentets och
rådets direktiv 2012/18/EU
om åtgärder för att förebygga
och begränsa faran för
allvarliga olyckshändelser där
farliga ämnen.

REACH - : Inte tillämpligt
Kandidatförteckningen för
tillstånd för ämnen som inger
mycket stora betänkligheter
(artikel 59).

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Motivering
Irriterande på huden 2, H315	Beräkningsmetod
Ögonirritation 2, H319	Beräkningsmetod

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi-eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada);

CLEAR DRY PL

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Bilaga: Exponeringsscenarier

exponeringsscenario: Disk- och torkmedel; Automatisk användning

Life Cycle Stage : Spridd användning genom professionella arbetare

Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:

CLEAR DRY PL

Miljöutsläppskategori : **ERC8a** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

Daglig mängd per anläggning : 7.5 kg

Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC8a** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

Exponeringsvaraktighet : 60 Min.

Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutsug är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : se sektion 8

Andningsskydd : se sektion 8

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC3** Användning i slutna satsvisa processer (syntes eller formulering)

Exponeringsvaraktighet : 480 Min.

Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutsug är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : se sektion 8

Andningsskydd : se sektion 8