

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

Produktnamn : Ecobrite Neutrasoft Clean
UFI : DMMM-NP51-980D-JN3X
Produktkod : 115600E
Användning av ämnet eller blandningen : tvättprodukt
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 : Efterbehandlingsmedel. 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, ÄLV SJÖ 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 : 27.07.2022
Version : 3.0

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

Korrosivt för metaller, Kategori 1 H290
Ögonirritation, Kategori 2 H319

Ecobrite Neutrasoft Clean

Klassificeringen av denna produkt är baserad på toxikologisk värdering.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H290
H319

Kan vara korrosivt för metaller.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:
P280e

Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

Blanda inte med blekmedel eller andra klorerade produkter - klorgas kan bildas.

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 [%] |
|-----------------|---|--|----------------------|
| L-(+) Mjölksyra | 50-21-5 200-018-0 01-2119548400-48 | Irriterande på huden Kategori 2; H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Frätande/irriterande på huden Kategori 2 > 20 - 100 % Frätande/irriterande på huden Kategori 3 1 - 20 % Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1 > 10 - 100 % | >= 10 - < 20 |
| tea-esterquats | 91995-81-2 295-344-3 01-2119463889-16 | Irriterande på huden Kategori 2; H315 Ögonirritation Kategori 2; H319 | >= 5 - < 10 |
| Propan-2-ol | 67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 | Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225 Ögonirritation Kategori 2; H319 Specifik organotocitet - enstaka exponering Kategori 3; H336 | >= 1 - < 2.5 |

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

Ecobrite Neutrasoft Clean

- 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 : Skölj med mycket vatten.
- 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 symptom 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 brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.
- Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NOx)

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 : 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.

Ecobrite Neutrasoft Clean

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatomjord, 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 utspillda 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. Tvätta händerna grundligt efter användning. Blanda inte med blekmedel eller andra klorerade produkter - klorgas kan bildas. 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 : Sug upp spill för att undvika materiella skador. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 5 °C till 35 °C

Förpackningsmaterial : Lämpligt material: Plastmaterial
Olämpligt material: Aluminium, Mjukt stål

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Efterbehandlingsmedel. Automatisk användning

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ecobrite Neutrasoft Clean

Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|-------------------------|---------|---|----------------------------------|----------|
| Propan-2-ol | 67-63-0 | NGV | 150 ppm 350 mg/m ³ | SE AFS |
| | | KGV | 250 ppm 600 mg/m ³ | SE AFS |
| Ytterligare information | V | Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas | | |

DNEL

| | | |
|-------------|---|---|
| Propan-2-ol | : | <p>Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter 888 mg/kg</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 500 mg/m³</p> <p>Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter 319 mg/kg</p> <p>Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 89 mg/m³</p> <p>Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter 26 mg/kg</p> |
|-------------|---|---|

PNEC

| | | |
|-------------|---|---|
| Propan-2-ol | : | <p>Sötvatten Vara: 140.9 mg/l</p> <p>Havsvatten Vara: 140.9 mg/l</p> <p>Oregelbunden användning/utsläpp Vara: 140.9 mg/l</p> <p>Sötvatten Vara: 552 mg/kg</p> <p>Havssediment Vara: 552 mg/kg</p> <p>Jord Vara: 28 mg/kg</p> <p>Reningsverk Vara: 2251 mg/l</p> |
|-------------|---|---|

Ecobrite Neutrasoft Clean

Oralt
Vara: 160 mg/kg

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) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

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 : vit
Lukt : luktfri
pH-värde : 2.1 - 2.3, 100 %
Partikelkaraktäristika
Bedömning : inte tillämpligt
Partikelstorlek : inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning : inte tillämpligt
Dammighet : inte tillämpligt
Specifik ytarea : inte tillämpligt

Ecobrite Neutrasoft Clean

| | |
|--|--|
| Ytladdning/zetapotential | : inte tillämpligt |
| Form | : inte tillämpligt |
| Kristallinitet | : inte tillämpligt |
| Ytbehandling /Beläggningar | : inte tillämpligt |
| Flampunkt | : Inte tillämpligt |
| Lukttröskel | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |
| Smältpunkt/fryspunkt | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |
| Kokpunkt, initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |
| 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 | : 1.015 - 1.055 |
| Löslighet i vatten | : 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

Blanda inte med blekmedel eller andra klorerade produkter - klorgas kan bildas.

Ecobrite Neutrasoft Clean

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Baser

Mjukt stål
Aluminium

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:

Koloxider
Kväveoxider (NOx)

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 : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

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 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 437
Test-ämne: Produktklassificeringen av denna produkt är baserad på toxikologisk värdering.

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

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

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Ecobrite Neutrasoft Clean

Akut oral toxicitet : L-(+) Mjölksyra LD50 Råtta: 3,543 mg/kg
Propan-2-ol LD50 Råtta: 5,840 mg/kg

Beståndsdelar

Akut inhalationstoxicitet : L-(+) Mjölksyra 4 h LC50 Råtta: > 7.94 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Propan-2-ol 4 h LC50 Råtta: > 30 mg/l
Testatmosfär: ånga

Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : Propan-2-ol LD50 Kanin: 12,870 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Irritation
Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.
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 andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Ecobrite Neutrasoft Clean

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

Fisktoxicitet : L-(+) Mjölksyra_{96 h} LC₅₀ Fisk: 130 mg/l

Propan-2-ol_{96 h} LC₅₀ Pimephales promelas (amerikansk elritza):
9,640 mg/l

Beståndsdelar

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Propan-2-ol LC₅₀ Daphnia magna (vattenloppa): > 10,000 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : tea-esterquats_{72 h} EC₅₀: 0.93 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 : L-(+) MjölksyraResultat: Lätt bionedbrytbar.

tea-esterquatsResultat: Bionedbrytbar

Propan-2-olResultat: 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

Ecobrite Neutrasoft Clean

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 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 : 3265
- 14.2 Officiell transportbenämning : FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S.
(Mjölksyra)
- 14.3 Faroklass för transport : 8
- 14.4 Förpackningsgrupp : III
- 14.5 Miljöfaror : nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ingen

Flygtransport (IATA)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3265
- 14.2 Officiell transportbenämning : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.
(Lactic acid)
- 14.3 Faroklass för transport : 8
- 14.4 Förpackningsgrupp : III
- 14.5 Miljöfaror : No
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : None

Ecobrite Neutrasoft Clean

Sjötransport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3265
14.2 Officiell transportbenämning : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Lactic acid)
14.3 Faroklass för transport : 8
14.4 Förpackningsgrupp : III
14.5 Miljöfaror : No
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : None
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Not applicable.

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 %: Katjoniska tensider

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.

Förpackningen sorteras som : PRIMÄRFÖRPACKNING: HÅRD PLASTFÖRPACKNING, SEKUNDÄRFÖRPACKNING: PAPPERSFÖRPACKNING

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 |
|--------------------------------|--|
| Korrosivt för metaller 1, H290 | På basis av testdata. |
| Ögonirritation 2, H319 | Baserat på produktdata eller bedömning |

Fullständig text på H-Angivelser

Ecobrite Neutrasoft Clean

| | |
|------|--|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |

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); 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 - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - 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.

Ecobrite Neutrasoft Clean

Bilaga: Exponeringsscenarier

exponeringsscenario: Efterbehandlingsmedel. Automatisk användning

Life Cycle Stage : Användning på industrianläggningar
Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:

Miljöutsläppskategori : **ERC4** Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, som inte kommer att utgöra någon del av varan
Daglig mängd per anläggning : 50 kg
Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC8b** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som 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 : **PROC2** Användning i slutet, kontinuerlig process med enstaka kontrollerade exponeringar
Exponeringsvaraktighet : 480 Min.
Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus
Lokalt punktutsug är inte nödvändigt
Allmänventilation : Ventilationshastighet per timme 1
Hudskydd : se sektion 8

Ecobrite Neutrasoft Clean

Andningsskydd : se sektion 8