

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878 - Sverige
Not applicable.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Hempel's Pre-Clean
Produktidentitet : 6760298880, 000FB98F
Produkttyp : vannbaseret Rengöringsmedel.

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

Användning : fritidsbåtar, fartyg och varv.
Identifierade användningsområden : För konsumentanvändning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter : Hempel Sweden AB
C/O Hempel A/S
Lundtoftegårdsvej 91
2800 Kongens Lyngby
Denmark
Tel.: +45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Utgivningsdatum : 28 maj 2026
Datum för tidigare utgåva : 4 december 2025.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt)
Ring 112 – begär giftinformation.
I mindre brådska fall ring 010 456 6700 - dygnet runt.
Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras vardagar kl. 9-17.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam. 1, H318 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Fara
Faroangivelser : H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser :
Allmänt : Förvaras oåtkomligt för barn. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Förebyggande : Använd ögon- eller ansiktsskydd.
Åtgärder : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Farliga beståndsdelar : 2-propylheptanol ethoxylate
C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated chlorides
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar : Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning : Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT, vPvB eller hormonstörande.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---------------------------------------|--|
| Förtäring : | Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Böj ned huvudet så att uppkastningarna inte kommer tillbaka in i mun och strupe. |
| Skydd åt dem som ger första hjälpen : | Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

| | |
|----------------------|--|
| Kontakt med ögonen : | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Inhalation : | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. |
| Hudkontakt : | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. |
| Förtäring : | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. |

Tecken/symtom på överexponering

| | |
|----------------------|--|
| Kontakt med ögonen : | Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta tårretande rodnad |
| Inhalation : | Ingen specifik data. |
| Hudkontakt : | Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation rodnad blåsor kan bildas |
| Förtäring : | Skadliga symptom kan inkludera följande: magsmärtor |

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

| | |
|--------------------------|---|
| Meddelande till läkare : | Om gaser från förbränning av produkten inhalerats, kan symptomen vara fördröjda. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats. |
| Speciella behandlingar : | Ingen specifik behandling. |

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------|---|
| Släckmedel : | Rekomendation: alkoholresistent skum, CO ₂ , pulver, vattenspray. Får ej användas: vatten stråle. |
|--------------|---|

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|---|---|
| Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : | Vid brand eller upphetning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. |
| Farliga förbränningsprodukter : | Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider kväveoxider metalloxid/oxider |

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag. Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Inget känt hygieniskt gränsvärde. | |

Rekommenderade kontrollåtgärder

Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

Härledda effektnivåer

| Produktens/beståndsdelens namn | Typ - Population - Exponering | Värde | Effekter |
|---|--|------------------------|-----------|
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts | DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal | 12.5 mg/kg bw/dag | Systemisk |
| | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation | 44 mg/m ³ | Systemisk |
| 2-(2-butoxiethoxy)etanol | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation | 67.5 mg/m ³ | Systemisk |
| | DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal | 83 mg/kg bw/dag | Systemisk |

Förutspådda effektkoncentrationer

| Produktens/beståndsdelens namn | Medium specificerat | Värde |
|---|---------------------|---------------|
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts | Sötvatten | 0.0135 mg/l |
| | Havsvatten | 0.00135 mg/l |
| | Sötvattenssediment | 1 mg/kg dwt |
| | Havsvattenssediment | 0.1 mg/kg dwt |
| | Jord | 0.8 mg/kg dwt |
| 2-(2-butoxiethoxy)etanol | Avloppsreningsverk | 3000 mg/l |
| | Sötvatten | 1 mg/l |
| | Havsvatten | 0.1 mg/l |
| | Sötvattenssediment | 4 mg/kg |
| | Havsvattenssediment | 0.4 mg/kg |
| Avloppsreningsverk | | 200 mg/l |
| | Jord | 0.32 mg/kg |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillse fullgod ventilation genom punktutsug eller annan teknisk kontroll för att hålla de luftburna ångornas eller damm koncentration så lågt under deras respektive gränsvärdena för luft. Försäkra dig om att stationer för ögonsköljning och säkerhetsduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Individuella skyddsåtgärder

- Allmänt : Handskar skall bäras vid allt arbete som kan medföra nedsmutsning. Förkläde, överdragskläder och/eller skyddsklädsel skall användas när nedsmutsningen är så stark att vanliga arbetskläder inte ger tillräckligt skydd för huden mot kontakt med produkten. Ögonskydd skall alltid användas vid risk för exponering.
- Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmarna och ansiktet noggrant efter hantering av ämnen och före matintag, rökning, snusning, toalettbesök och vid slutet av dagen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en helmask i stället.
- Handskydd : Använd kemikaliebeständiga handskar (enligt standard EN374) i kombination med "grundläggande" personalutbildning. Kvaliteten på kemikaliebeständiga skyddshandskar måste väljas beroende på koncentrationerna på arbetsplatsen och mängden av farliga ämnen.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Då den specifika arbetssituationen inte är känd bör en leverantör av skyddshandskar kontaktas för rekommendation av lämplig typ. Vid långvarig eller upprepad hantering använd följande typer av handskar:

Rekommenderad: Silver Shield / Barrier / 4H handskar., nitrilgummi (>0.3 mm), neoprengummi (>0.1 mm), butylgummi (>0.5 mm), naturgummi (latex) (>0.4 mm), polyvinylklorid (PVC), Viton®, nitrilgummi (>0.1 mm), butylgummi (>0.3 mm)
Kortvarig exponering: polyvinylalkohol (PVA)

Kroppsskydd : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Använd lämpliga skyddskläder. Kemikalietåligt förkläde.

Andningsskydd : Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Om arbetsplatsen ej har tillräcklig ventilation vid påföring med pensel eller roller använd halv- eller helmask med gasfilter av typ A2 (brun). Vid slipning använd partikelfilter av typ P3. (EN140) Var noga med att använda en godkänd/certifierad andningsapparat eller likvärdigt.

Begränsning av miljöexponeringen

Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : Vätska.
Färg : Ljusgul
Lukt : Karaktäristisk.
PH-värde : 7 - 9
Smältpunkt/frys punkt : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Kokpunkt/kokpunktsområde : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Flampunkt : Slutet degel: 78°C (172.4°F)
Avdunstningshastighet : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Brandfarlighet : Brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning och värme.

Ångtryck :

| Ingående ämnen | Ångtryck vid 20 °C | | | Ångtryck vid 50 °C | | |
|----------------|--------------------|-----|-------|--------------------|-----|-------|
| | mm Hg | kPa | Metod | mm Hg | kPa | Metod |
| vatten | 17.5 | 2.3 | | | | |

Ångdensitet : Ej tillgängligt.
Specifik vikt : 1.03 g/cm³
Fördelningskoefficient (Log Kow) : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Självantändningstemperatur : Ej tillgängligt.
Sönderfallstemperatur : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Viskositet : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Explosiva egenskaper : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Oxiderande egenskaper : Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2 Annan information

Lösningsmedel vikt-% : Vägt medeltal: 3 %
Vatten vikt-% : Vägt medeltal: 78 %
Innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC) : 29.7 g/l
TOC-halt : Vägt medeltal: 18 g/l

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Lösningsmedel gas : Vägt medeltal: 0.004 m³/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material

Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel.

Något reaktivt eller oförenligt med följande ämnen: reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer (vid brand) kan farliga sönderdelningsprodukter bildas:

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider kväveoxider metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Om man utsätts för lösningsmedelsångor kan hälsoeffekter uppkomma i form av irritation av slemhinnor och luftvägar samt skador på njurarna, levern och det centrala nervsystemet. Lösningemedel kan ge vissa av de ovannämnda effekterna till följd av hudabsorption. Bland symptomen kan nämnas huvudvärk, yrsel, matthet, muskelsvaghet, slöhet och i svåra fall medvetslöshet. Upprepad eller långvarig kontakt med preparatet kan medföra förlust av naturligt hudfett med åtföljande icke-allergiska kontakteksem och hudabsorption. Vätskestänk i ögonen kan medföra irritation och övergående skador. Oavsiktlig förtäring kan orsaka magont. Kemisk lunginflammation kan uppkomma om produkten kommer ner i lungorna genom kräkning.

Direkt ögonkontakt kan orsaka bestående skada inkluderande blindhet.

Akut toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat | Dos / Exponering | Effekter |
|--------------------------------|-----------------------|------------------|---|
| 2-(2-butoxi)etanol | Råtta - Oral - LD50 | 4500 mg/kg | Beteende - Tetany Lunga, bröstorg eller andning - dyspné Lever - Andra förändringar |
| | Kanin - Dermal - LD50 | 2700 mg/kg | |

Uppskattning av akut toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn | Oral mg/kg | Dermal mg/kg | Inandning (gaser) ppm | Inandning (ångor) mg/l | Inandning (damm och dimmor) mg/l |
|---|------------------------|--------------|-----------------------|------------------------|----------------------------------|
| Hempel's Pre-Clean C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated chlorides 2-(2-butoxi)etanol | 12531.3 500 4500 | 2700 | | | |

Irritation/Korrosion

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|--------------------------------|-----------------------------------|-------|---------------------------------|
| 2-(2-butoxi)etanol | Kanin - Ögon - Mycket irriterande | | Använd mängd/halt: 20 milligram |

Allergiframkallande

Inga kända effekter enligt vår databas.

Mutagena egenskaper

Inga kända effekter enligt vår databas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Cancerogenitet

Inga kända effekter enligt vår databas.

Reproduktionstoxicitet

Inga kända effekter enligt vår databas.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Kategori | Exponeringsväg | Målorgan |
|---|----------|----------------|----------|
| Inga kända effekter enligt vår databas. | | | |

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Kategori | Exponeringsväg | Målorgan |
|---|----------|----------------|----------|
| Inga kända effekter enligt vår databas. | | | |

Fara vid aspiration

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat |
|---|----------|
| Inga kända effekter enligt vår databas. | |

Information om sannolika exponeringsvägar

Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper : Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

Annan information : Inga kända effekter enligt vår databas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|--------------------------------|----------------------------|---------------|---|
| 2-(2-butoxi)etanol | Akut - EC50 Akut - LC50 | Alger Fisk | 100 mg/l [96 timmar] 1300 mg/l [96 timmar] |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/beståndsdelens namn | LogP _{ow} | BCF | Potential |
|---|--------------------|-----|-----------|
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts | 1.79 | - | Låg |
| 2-(2-butoxi)etanol | 1 | - | Låg |

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

| Produktens/beståndsdelens namn | logK _{oc} | K _{oc} |
|--------------------------------|--------------------|-----------------|
| 2-(2-butoxi)etanol | 1.6 | 36.5981 |

Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

AVSNITT 12: Ekologisk information

| Produktens/beståndsdelens namn | PMT | P | M | T | vPvM | vP | vM |
|---|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| propylheptanol ethoxylate | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej |
| C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated chlorides | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej |
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej |
| 2-(2-butoxi)etanol | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej |

Rörlighet : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Denna produkt är klassad som riskfylld enligt EU-direktivet om riskavfall. Hanteras i enlighet med alla gällande lagar och lokala föreskrifter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter. Spill, rester av produkten, arbetskläder och liknande skall förvaras i brandsäkert utrymme.

Europeisk avfalls katalog nummer (EAK) är angivet nedanför.

Europeiska avfallskatalogen : 08 01 11*

Förpackning

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Vid användning och vid avlägsning av preparatet skall man sörga för att preparatet eller dess avfall inte hamnar i vattendrag eller i jorden. Oanvänd målarfärg och målarfärgsavfall skall behandlas som problemavfall enligt anvisningarna. Avfallet samlas och förstörs enligt avfallsmyndigheternas godkända avfallsservice planer. Flytande avfall (EAK avfallskod 08 01 11) klassas som farligt avfall och måste levereras till problemavfallspunkter.

Lösningsmedelsfri, härdad målfärg eller -avfall kan oftast föras till allmän avfallsplats. Väl tömda, penseltorra, droppfria burkar lämnas till återvinningsstationer eller återvinningscentraler.

AVSNITT 14: Transportinformation

Transport kan ske i enlighet med nationell lagstiftning eller ADR för transport på väg, RID för transport med tåg, IMDG för transport med fartyg, IATA för flygtransport.

| | 14.1 UN / ID nr. | 14.2 Officiell transportbenämning | 14.3 Faroklass för transport | 14.4 PG* | 14.5 Env* Ytterligare information |
|----------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------|--------------------------------------|
| ADR/RID klass | Inte reglerad. | | - | - | Nej. - |
| IMDG klass | Not regulated. | | - | - | No. - |
| IATA klass | Not regulated. | | - | - | No. - |

PG* : Förpackningsgrupp

Env.* : Miljöfaror

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Transport inom användarens område: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs - Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor
Ej tillämpligt.

Övriga EU-föreskrifter

Kategori, EU Seveso Direktiv Denna produkt regleras inte av Seveso III-direktivet.

Tvätt- och Rengöringsmedel - Förordning (EG) nr 907/2006

Innehåller (EU Detergents Regulation) : 5 % och däröver, men mindre än 15 %: nonjoniska tensider.

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska, klass : 3

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Not applicable.

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|---|---|
| Förkortningar och akronymer : | ATE = Uppskattad akut toxicitet CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP RRN = REACH registreringsnummer DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level) PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt |
| Faroangivelserna i fulltext : | H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] : | Acute Tox. 4 AKUT TOXICITET - Kategori 4 Aquatic Chronic 3 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 Eye Dam. 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 Eye Irrit. 2 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 Skin Irrit. 2 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 |

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering | Skäl |
|--|-----------------|
| ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION | Beräkningsmetod |

Meddelande till läsaren

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Upplysningarna i detta varuinformationsblad är baserat på vår nuvarande kunskap och på EU - och nationell lagstiftning. Upplysningarna är en beskrivelse av de friskhets-, säkerhets- och miljömässiga förhållanden som skall beaktas vid användelse av produkten, och är ingen garanti för produktens egenskaper i övrigt.

Det är alltid arbetsgivaren/användaren som skall försäkra sig om att arbetet utförs i överensstämmelse med reglerna i den nationella lagstiftningen.