

# SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Ändringsdatum 2026-09-15

Ersätter blad utfärdat 2026-05-06

Revisionsdatum 2025-10-16

Versionsnummer 1.2

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

### 1.1 Produktbeteckning

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Handelsnamn | ABNET PRO ECO       |
| UFI:        | 2PTG-V82A-2V1N-WGWP |

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

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Identifierade användningar | Rengöringsmedel till ytor |
|----------------------------|---------------------------|

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

|           |                                                                 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| Företag   | ieasysystem North AB<br>Generatorgatan 12<br>195 60 Arlandastad |
| Telefon   | +46 8 408 909 00                                                |
| E-post    | hello@ieasy.se                                                  |
| Webbplats | www.ieasy.se                                                    |

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
(Se avsnitt 16)

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



|                  |                                                                                                                                          |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord        | Fara                                                                                                                                     |
| Faroangivelser   |                                                                                                                                          |
| H315             | Irriterar huden                                                                                                                          |
| H318             | Orsakar allvarliga ögonskador                                                                                                            |
| Skyddsangivelser |                                                                                                                                          |
| P101             | Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård                                                                   |
| P102             | Förvaras oåtkomligt för barn                                                                                                             |
| P280             | Använd skyddshandskar och ögonskydd eller ansiktsskydd                                                                                   |
| P305+P351+P338   | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja |
| P310             | Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN                                                                                                |

### Kompletterande faroinformation

Innehåller: FETTALKOHOLETOLAT

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

Produkten innehåller inte några ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

| Beståndsdel                                                                                | Klassificering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Koncentration |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>FETTALKOHOLETOXILAT</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| CAS nr: 61827-42-7<br>EG nr: 612-519-5                                                     | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302, H318                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≥2,5 - <10 %  |
| <b>KVARTÄRT C12-14 ALKYLMETYLAMINETOXILAT METYLKLORID</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| CAS nr: 1554325-20-0<br>EG nr: 810-152-7                                                   | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302, H315, H318                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <2,5 %        |
| <b>NATRIUMHYDROXID</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| CAS nr: 1310-73-2<br>EG nr: 215-185-5<br>Index nr: 011-002-00-6<br>REACH: 01-2119457892-27 | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290, H314, H318<br><i>Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE):</i><br><i>Skin Corr. 1A, H314: <math>C \geq 5\%</math></i><br><i>Skin Corr. 1B, H314: <math>2 \leq C &lt; 5\%</math></i><br><i>Skin Irrit. 2, H315: <math>0,5 \leq C &lt; 2\%</math></i><br><i>Eye Irrit. 2, H319: <math>0,5 \leq C &lt; 2\%</math></i> | <2 %          |

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

<5% Anjoniska tensider.

<5% Katjoniska tensider.

5-<15% Nonjoniska tensider.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

#### Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon. Transportera omedelbart den skadade till sjukhus.

Viktigt! Skölj även under transporten till sjukhus (ögonläkare).

#### Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Ge INTE mat eller dryck.

Kontakta läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Vid kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Vid hudkontakt**

Irriterar huden.

**Vid förtäring**

Kan ge irritation på slemhinnor, illamående och kräkningar.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**5.1 Släckmedel**

Släckes med vattendimma.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid).

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Observera halkrisk vid läckage/spill.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Sörj för god ventilation.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Neutralisera utsläppet.

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

Spola området ordentligt med vatten.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.

Undvik inandning och kontakt med hud och ögon.

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker lagring.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Förvaras i originalförpackningen eller i behållare i samma material.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvara i behållare av polyetylen.

Förvara ej i behållare av metall.

Förvaras torrt och svalt.

Förvaras frostfritt.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

## 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

### 8.1.1 Nationella gränsvärden

#### NATRIUMHYDROXID

Sverige (AFS 2023:14)

Nivågränsvärde 1 mg/m<sup>3</sup> (Inhalerbar fraktion)

Korttidsgränsvärde 2 mg/m<sup>3</sup> (Inhalerbar fraktion)

#### DNEL

#### NATRIUMHYDROXID

|              | Exponeringstyp     | Exponeringsväg | Värde               |
|--------------|--------------------|----------------|---------------------|
| Arbetstagare | Kroniska<br>Lokala | Inhalation     | 1 mg/m <sup>3</sup> |
| Konsument    | Kroniska<br>Lokala | Inhalation     | 1 mg/m <sup>3</sup> |

#### PNEC

#### NATRIUMHYDROXID

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Miljöskyddsmål                  | PNEC-värde |
| Sötvatten                       | 5 mg/L     |
| Mikroorganismer i avloppsrening | 500 mg/L   |
| Intermittent                    | 19 mg/L    |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning.

Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

Vid sprejning, använd visir enligt standard EN166.

## Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

– Polyvinylklorid PVC.

## Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er):.

– A/P2.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                           |                                        |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| a) Fysikaliskt tillstånd                                  | Flytande<br>Form: vätska               |
| b) Färg                                                   | gul-transparent                        |
| c) Lukt                                                   | karaktäristiskt                        |
| d) Smältpunkt/frys punkt                                  | Ej angiven                             |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ej angiven                             |
| f) Brandfarlighet                                         | Ej angiven                             |
| g) Nedre och övre explosionsgräns                         | Ej angiven                             |
| h) Flampunkt                                              | Ej angiven                             |
| i) Självantändningstemperatur                             | Ej angiven                             |
| j) Sönderdelningstemperatur                               | Ej angiven                             |
| k) pH-värde                                               | I brukslösning är pH-värdet: 10,2 - 11 |
| l) Kinematisk viskositet                                  | <7 mm <sup>2</sup> /s (40°C)           |
| m) Löslighet                                              | Löslighet i vatten: Löslig             |
| n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | Ej angiven                             |
| o) Ångtryck                                               | Ej angiven                             |
| p) Densitet och/eller relativ densitet                    | >1 Vatten = 1                          |
| q) Relativ ångdensitet                                    | Ej angiven                             |
| r) Partikelegenskaper                                     | Ej angiven                             |

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej angiven

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med syror.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik frost.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

#### Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akutttoxisk.

#### FETTALKOHOLETEOXILAT

LD50 råtta 24h: > 1140 mg/kg Oralt

#### KVARTÄRT C12-14 ALKYLMETYLAMINETOXILAT METYLKLORID

LD50 råtta 24h: 833 mg/kg Oralt

#### Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

#### Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

#### Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

#### Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid upprepad exponering.

#### Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte några ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

#### 11.2.2 Annan information

Ej angivet.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

### FETTALKOHOLETOKSILAT

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 1 - 100 mg/L

LC50 Id (*Leuciscus idus*) 96h: 1 - 10 mg/L

### KVARTÄRT C12-14 ALKYLMETYLAMINETOKSILAT METYLKLORID

LC50 Fisk 96h: 1 - 100 mg/l

### NATRIUMHYDROXID

LC50 Fisk 96h: 189 mg/L

EC50 Vattenloppa (*Ceriodaphnia spec.*) 48h: 40.4 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten innehåller vissa beståndsdelar som är lättnedbrytbara.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig.

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen information finns tillgänglig.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte några ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej klassat som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

#### 14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

#### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

##### Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2026-05-06 Ändringar i sektion 1.

#### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

##### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 2 och 3

Acute Tox. 4 Akut oral toxicitet, farokategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Skadligt vid förtäring

Eye Dam. 1 Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

Skin Irrit. 2 Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden

Met. Corr. 1 Korrosivt för metaller, farokategori 1 - Met. Corr. 1, H290 - Kan vara korrosivt för metaller

Skin Corr. 1A Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1A - Skin Corr. 1A, H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

##### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

#### 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

##### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2026-09-15.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

##### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

648/2004 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

**16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen**

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

**16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser****Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3**

H302 Skadligt vid förtäring

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H315 Irriterar huden

H290 Kan vara korrosivt för metaller

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

**16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön****Varning för felaktig användning**

Ej angivet.

**Övrig relevant information**

Ej angivet

**Uppgifter om detta dokument**

Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)