

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Flügger Fluren 59

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Flügger AB
SE-517 81 Bollebygd
Tel. 033-7002370

Kontaktperson

E-mail

produktsupportse@flugger.com

SDS utarbetad

2019-03-20

SDS Version

3.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Chronic 3; H412

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).

Förebyggande

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Åtgärder

Undvik utsläpp till miljön. (P273).

Använd ögonskydd/ansiktsskydd. (P280).

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310).

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

▼ Innehåller

Amider, C8-18 och C18-omättede, N,N-bis(hydroxyetyl), 2-Propylheptanoletoxilat, Fettalkoholetoxilat, Isotridekanol, etoxilerad

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

▼ 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Amider, C8-18 och C18-omättede, N,N-bis(hydroxyetyl)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68155-07-7 EG-nr:931-329-6 REACH-nr: 01-2119490100-53
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2 H315, H318, H411
NAMN:	Fettalkoholetoxilat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 78330-20-8 EG-nr:-
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1 H318
NAMN:	2-Propylheptanoletoxilat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1 EG-nr:-
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAMN:	Isotridekanol, etoxilerad
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 69011-36-5 EG-nr:-
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAMN:	2-(2-Butoxi)etanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 112-34-5 EG-nr:203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Index-nr: 603-096-00-8
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319 SL
NOTE:	
NAMN:	Etanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 REACH-nr: 01-2119457610-43 Index-nr: 603-002-00-5
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2 H225, H319 S
NOTE:	

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

S = Organiskt lösningsmedel. L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Annan information

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 1 Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 3,7328 - 5,5992$
Skin Cat. 2 Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 0,4072 - 0,6108$
N chronic (CAT 3) Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/(\text{M}(\text{chronic})^i * 25) * 0.1 * 10^{\wedge} \text{CATi}) = 1,62944 - 2,44416$

Rengöringsmedel:
15 - 30%: NONJONISKA TENSIDER

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

VID FÖRTÄRING: Sök omedelbart läkarhjälp. Framkalla INTE kräkning.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga. Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Halogenerade föreningar. Koloxider. Några metalloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direkt kontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direkt kontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Etanol

Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m³

2-(2-Butoxi)etanol

Nivågränsvärde (NGV): 10 ppm | 68 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 15 ppm | 101 mg/m³

▼ DNEL / PNEC

DNEL (Amider, C8-18 och C18-omättade, N,N-bis(hydroxyetyl)): 73.4 mg/m³

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig

DNEL (Amider, C8-18 och C18-omättade, N,N-bis(hydroxyetyl)): 4.16 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 67,5 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 67,5 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 20 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 34 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 10 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 34 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 50,6 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 1,25 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-Butoxi)etanol): 101,2 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (Etanol): 1900 mg/m³

Exponering: Inandning

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (Etanol): 343 mg/kg bw/day
 Exponering: Dermal
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
 DNEL (Etanol): 114 mg/m³
 Exponering: Inandning
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
 DNEL (Etanol): 950 mg/m³
 Exponering: Inandning
 Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
 DNEL (Etanol): 206 mg/kg bw/day
 Exponering: Dermal
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
 DNEL (Etanol): 87 mg/kg bw/day
 Exponering: Oralt
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
 DNEL (Etanol): 950 mg/m³
 Exponering: Inandning
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC (Amider, C8-18 och C18-omättade, N,N-bis(hydroxyetyl)): 0,007 mg/l
 Exponering: Färskvatten

PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 1 mg/l
 Exponering: Färskvatten
 PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 0,1 mg/l
 Exponering: Havsvatten
 PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 4 mg/kg dw
 Exponering: Färskvatten sediment
 PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 0,4 mg/kg dw
 Exponering: Havsvatten sediment
 PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 200 mg/l
 Exponering: Reningsverk
 PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 0,32 mg/kg dw
 Exponering: Jord
 PNEC (2-(2-Butoxi)etanol): 3,9 mg/l
 Exponering: Intermittent release

PNEC (Etanol): 580 mg/l
 Exponering: Reningsverk
 PNEC (Etanol): 3,6 mg/kg dw
 Exponering: Färskvatten sediment
 PNEC (Etanol): 2,9 mg/kg dw
 Exponering: Havsvatten sediment
 PNEC (Etanol): 0,96 mg/l
 Exponering: Färskvatten
 PNEC (Etanol): 0,63 mg/l
 Exponering: Jord
 PNEC (Etanol): 0,79 mg/l
 Exponering: Havsvatten

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagsstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutslug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril (EN 374). Se tillverkarens anvisningar.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld. (EN 166)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Gult
Lukt	Ingen lukt
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	9,5-10,5
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	Ingen data tillgänglig.

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: Isotridekanol, etoxilerad
 Art: Råtta
 Test: LD50
 Exponeringsväg: Oralt
 Resultat: >300-2000 mg/kg

Ämne: 2-Propylheptanoletoxilat
 Art: Råtta
 Test: LD50
 Exponeringsväg: Oralt
 Resultat: 300-2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: Amider, C8-18 och C18-omättade, N,N-bis(hydroxyetyl)
 Art: Oncorhynchus mykiss
 Test: LC50
 Varaktighet: 96 h
 Resultat: 2,4 mg/l

Ämne: Amider, C8-18 och C18-omättade, N,N-bis(hydroxyetyl)
 Art: Daphnia magna
 Test: NOEC
 Varaktighet: 21 d
 Resultat: 0,07 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Etanol	Ja	Closed Bottle Test	85 %
2-(2-Butoxi)etanol	Ja	Modified MITI Test	85 %
Isotridekanol, etoxilerad	Ja	CO2 Evolution Test	> 60%
2-Propylheptanoletoxilat	Ja	Closed Bottle Test	Ingen data
Fettalkoholetoxilat	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
Amider, C8-18 och C18-omättade...	Ja	CO2 Evolution Test	92,5 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Etanol	Nej	-0,35	0,66
2-(2-Butoxi)etanol	Nej	1	Ingen data
Isotridekanol, etoxilerad	Nej	Ingen data	Ingen data

2-Propylheptanoletoxilat	Nej	Ingen data	Ingen data
Fettalkoholetoxilat	Nej	Ingen data	Ingen data
Amider, C8-18 och C18-omättede...	Nej	Ingen data	65,36

12.4 Rörlighet i jord

Etanol: Log Koc= -0,198765, Beräknat från LogPow ().

2-(2-Butoxietoxi)etanol: Log Koc= 0,8703, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

Produkten innehåller ämnen, som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

07 06 01

Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

IMDG

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

IATA/ICAO

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

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group
(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

A-nr.: 331156-0

Seveso

-

Källor

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

Arbetsmiljförordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladerna bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

DOKRO

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2018-07-16(2.0)

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2018-07-16

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3633228313, 6.4.0.13
www.chymeia.com