

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: E.33

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Produktkategorin PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Ämnets användning / tillredningen Endast för professionellt bruk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare / importör / leverantör:

i-team

Hoppenkuil 27B,
5626 DD, Eindhoven
Nederland

email: sds@i-teamglobal.com

www.i-teamglobal.com

Område där upplysningar kan inhämtas: Avdelning produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Only for DOCTORS / FIRE BRIGADE / POLICE:

NL-Phone: +31 53 4282860

(During office hours)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår

Faropiktogram Utgår

Signalord Utgår

Faroangivelser Utgår

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning av ämnen som anges nedan, eventuellt med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 506-89-8 EINECS: 208-059-8	Urea Hydrochloride ☠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-10%
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8	Triethanolamine ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	≤2,5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	≤2,5%

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

nonjoniska tensider, anjoniska tensider	<5%
PHENOXYETHANOL, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE	

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

Handelsnamn: **E.33**

(Fortsättning från sida 1)

Vid kontakt med huden:

Ta av nedstänkta kläder och tvätta huden med rikligt med vatten (Möjligen duscha).

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Om möjligt, avlägsna kontaktlinser.

Vid förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Kräkning skall endast framkallas vid fullt medvetande.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

Alla släckmedel är möjliga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Kolmonoxid kan uppstå genom ofullständig förbränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Ytterligare uppgifter Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

Blanda ut med mycket vatten.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Inte äta, dricka eller röka under arbetet.

I omedelbar närhet av någon potentiell exponering källa, bör eye wash stationer och akut duschar vara tillgängliga.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och stridsvagnar: Förvaras endast i originalemballage.

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.

Behållaren förvaras i rökgång.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

Handelsnamn: **E.33**

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

102-71-6 Triethanolamine

OEL (SE)	Korttidsvärde: 10 mg/m ³ , 1,6 ppm Nivågränsvärde: 5 mg/m ³ , 0,8 ppm H, V
----------	--

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

OEL (SE)	Korttidsvärde: 450 mg/m ³ , 75 ppm Nivågränsvärde: 300 mg/m ³ , 50 ppm H, V
IOELV (EU)	Nivågränsvärde: 308 mg/m ³ , 50 ppm Hud

DNEL

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral	Long-term - systemic effects	1,67 mg/kg bw/day (con)
Dermal	Long-term - systemic effects	15 mg/kg bw/day (con) 65 mg/kg bw/day (wor)
Inhalativ	Long-term - systemic effects	37,2 mg/m ³ (con) 310 mg/m ³ (wor)

PNEC

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Fresh water	19 mg/l
Marine water	1,9 mg/l
Intermittent releases	190 mg/l
Fresh water sediment	70,2 mg/kg
Marine sediment	7,02 mg/kg
Soil	2,74 mg/kg
Sewage treatment	4.168 mg/l

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd: Erfordras ej vid god rumsventilation.

Handskydd: Använd endast kemikalieskyddshandskar med CE-märkning av kategori III.

Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

Handskar Neo-nitril™ 300 – AQL eller 0,65 (nivå 3). Tjocklek-0,35 mm.

Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd:

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

(Fortsättning på sida 4)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

Handelsnamn: **E.33**



Tättslutande skyddsglasögon

(Fortsättning från sida 3)

Begränsning och övervakning av miljöexponering. Förhindra spill nå ytvatten eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Vätska
Färg:	Rosa
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde: Ej bestämd.

Tillståndsförändring

Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C

Flampunkt: Ej användbar.

Brandfarlighet (fast form, gas): Ej användbar.

Sönderfallstemperatur: Ej bestämd.

Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

Explosionsgränser:

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

Ångtryck vid 20 °C: 23 hPa

Densitet vid 20 °C: 1,02 g/cm³

Relativ densitet: Ej bestämd.

Ångdensitet: Ej bestämd.

Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

Löslighet i / blandbarhet med

Vatten:	Fullständigt blandbar.
Brytningsindex	1.347

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.

Viskositet:

Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.

9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Stabil under rekommenderade användningsbetingelser.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner Häftig reaktion med starka alkalier och oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

Handelsnamn: **E.33**

10.5 Oförenliga material: Starka baser.

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)

Oral	LD50	31.202 mg/kg
------	------	--------------

506-89-8 Urea Hydrochloride

Oral	LD50	1.121 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

102-71-6 Triethanolamine

Oral	LD50	5.846 mg/kg (Mui)
		2.200 mg/kg (Rab)
		5.530 mg/kg (rat)

Dermal	LD50	>22.500 mg/kg (Rab)
--------	------	---------------------

Dermal	LD50	>22.500 mg/kg (Rab)
--------	------	---------------------

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Dermal	LD50	>19.000 mg/kg (rab)
--------	------	---------------------

Primär retningseffekt:

på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

på ögat: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibilisering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

102-71-6 Triethanolamine

LC50/96h	450-1.000 mg/l (Fis)
----------	----------------------

EC50/48h	609,98 mg/l (Daphnia magna)
----------	-----------------------------

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

NOEC / 21d	≥0,5 mg/l (Daphnia magna)
------------	---------------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Biologiskt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering förväntas.

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Log Pow/Cow	0,004
-------------	-------

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar: Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 6)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

Handelsnamn: E.33**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.**Ej rengjorda förpackningar:****Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Utgår

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Klass

Utgår

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Utgår

14.5 Miljöfaror:**Marine pollutant:**

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

UN "Model Regulation":

Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Ingen av ingredienserna är listade.**Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:**Vattenförorening - riskklass:** WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information****Relevanta fraser**

H301 Giftigt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

(Fortsättning på sida 7)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.10.2020

Versionsnummer 4

Omarbetad: 10.10.2020

Handelsnamn: E.33

(Fortsättning från sida 6)

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Utbildningshänvisningar Ta hand om bra information, instruktion och utbildning för användare.

Område som utfärdar datablad: Environment protection department.

Förkortningar och akronymer:

ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective Concentration, 50 percent

IOELVS: Indicative Occupational Exposure Limit Values

mPa.s: milliPascal per second

Acute Tox. 3: Akut toxicitet - oral – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Källor

Denna information baseras på nuvarande tillgängliga data (leverantörer av råvaror, kemi kartor, Bilagavi)

Se även internet-platsen: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Ansvarsfriskrivning

Informationen i detta material säkerhet datablad är förberedd med största möjliga omsorg och motsvarar den senaste informationen om offentliggörandet (anges överst på varje sida) till leverantören är känd. Innehållet i säkerhetsdatabladet bör inte betraktas som en garanti att den produkt som beskrivs har särskilda egenskaper eller är lämplig för vissa syften. Det är en skyldighet för användaren att avgöra huruvida produkten är lämplig för det specifika syftet och metoden för programmet att användaren är avsedd eller underförstådd. Denna materialsäkerhetsuppgifter avser endast den specifika produkt designerat och gäller inte för användning som inte är definierad eller är för användning av produkten i kombination med andra material och/eller produkter. Det åligger användaren att kunna använda produkten med omsorg och att iaktta de tillämpliga lagar och förordningar. Leverantören accepterar inte något ansvar för direkta eller indirekta skador orsakade av felaktig användning av denna materialsäkerhetsuppgifter och/eller den produkt som beskrivs däri.

SE