

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	Globex 80 Multitvätt
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel
Artikelnummer	-
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Uniol Produkter AB
Adress	Varola Solvik 541 93 SKÖVDE
Telefon	0500-42 12 40
Kontaktperson	Morgan Andersson
Hemsida/E-post	www.uniolprodukter.se / info@uniolprodukter.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformationscentralen, under kontorstid 08-331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**

Klassificering (1999/45/EC)

Xi;R36/38

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonskada - Kategori 1; H318

Irriterande verkan på hud - Kategori 2; H315

2.2 Märkningsuppgifter:**Faropiktogram****Signalord:** Fara**Innehåller**

Natriummetasilikat, Alkoholetoxilat, C9-11, 1,2-Propylen glykol.

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Globex 80 Multivätt

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Farosymbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Alkohol etoxilat, C9-11	68439-46-3 - Undantagen	5-15	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H302 H315 H318
1,2-Propylen glykol	57-55-6 200-338-0 01- 2119456809 -23-XXXX	1-15	-	-	-
Trimetyl-3-[[1-oxo-10-undecenyl)amin o]propylammonium metyl sulfat	94313-91-4 304-990-8 -	1-5	Xi; R36/38	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H319 H315
Trinatrium-nitritotriacetat	5064-31-3 225-768-6 01- 2119519239- 36	1-<5	Xn; R22, Carc. Cat. 3; R40. Xi; R36.	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Carc 2	H302 H319 H351
Natriummetasilikat	10213-79-3 229-912-9 01- 2119449811- 37	1-<5	C; R34 Xi; R37	Met. Corr. 1 Skin Corr. 1B STOT Single 3	H290 H314 H335

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu> (Databaser).

Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T = Giftig; T+ = Mycket giftig; C = Frätande; Xn = Hälsoskadlig; Xi = Irriterande; O = Oxiderande; E = Explosivt; F = Mycket brandfarligt; F+ = Extremt brandfarligt; N = Miljöfarlig

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Håll personen varm och lugn. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Flytta utsatt person till frisk luft.

Hudkontakt

Skölj huden med mycket tvål och vatten i flera minuter.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Kontakta läkare.

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

Inandning: Kan vara lätt irriterande vid inandning. (hosta)

Hudkontakt: Irriterar huden. Avfettande effekt. (Rodnad, torr hud och hudsprickor)

Ögonkontakt: Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

Förtäring: Kan irritera slemhinnor i mun och matstrupe.

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

Ingen information.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola sedan av med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten .

Lagras frostfritt.

Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18):

Inga fastställda

8.2 Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs normalt ej.

Ögonskydd

Använd ögonskydd vid arbete med koncentrerad produkt (korgglasögon)

Handskydd

Vid arbete med koncentrerad produkt använd skyddshandskar av neopren eller nitril.

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Form:	Vätska
Färg:	Gulbrun
Lukt:	Ingen uppgift
Densitet:	Ca 1010 kg/m ³
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (Koncentrat):	< 11,5
pH-värde (Brukslösning):	Ca 9,5
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	>100 °C
Flampunkt (°C):	>100 °C
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (...)

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Löslighet vatten:	löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt
9.2 Annan information:	
Ingen.	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

Kan vid brand bilda irriterande och giftiga ångor bl a nitrösa gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Inandning:

Kan vara lätt irriterande vid inandning

Hudkontakt:

Irriterande för hud.

Ögonkontakt:

Kan vara frätande vid ögonkontakt

Förtäring:

Kan irritera slemhinnor i mun och matstrupe.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

AVSNITT 11: Toxikologisk information (...)**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:**

Trinatrium-nitritotriacetat (5064-31-3)	LD ₅₀ Oralt råttor: 1450 mg/kg
Natriummetasilikat (10213-79-3)	LD ₅₀ Oralt råttor: 1280 mg/kg
Alkohol etoxilat, C9-11 (68439-46-3)	LD ₅₀ Oralt: 1378 mg/kg
	LD ₅₀ Dermal: 1378 mg/kg

Specifik organtoxicitet, enkel exponering (STOT SE) och upprepad exponering (STOT RE):

Ingen information tillgänglig.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, ögon och hud, förtäring.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Övrig information

Ingen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Trinatrium-nitritotriacetat (5064-31-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 98-312 mg/l
	EC ₅₀ Daphnia 48h: 780 mg/l
Natriummetasilikat (10213-79-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 180 mg/l. Art; Brachydanio rerio
	EC ₅₀ Daphnia 48h: 1700 mg/l. Art; Daphnia magna
	EC ₅₀ 72h: 207 mg/l Art; Scenedesmus subspicatus
Alkohol etoxilat, C9-11 (68439-46-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 10-15 mg/l.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel.

Trinatrium-nitritotriacetat (5064-31-3)- Lätt biologiskt nedbrytbar

Natriummetasilikat (10213-79-3)-Oorganisk förening

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Trinatrium-nitritotriacetat (5064-31-3)- Bedöms ej bioackumulera

Natriummetasilikat (10213-79-3)- Ej bioackumulerande

12.4 Rörligheten i jord

Inga uppgifter

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

-

Globex 80 Multitvätt

Omarbetad 2015-02-10

Version 3

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Produkten**

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927). Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagen EWC-kod:

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**

Produkten är inte klassificerat som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19, AFS 2011:18

Avfallsförordningen
(SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Omarbetad 2015-02-10**Version 3****AVSNITT 16: Annan information****Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3**

R22 Farligt vid förtäring.
R34 Frätande.
R36 Irriterar ögonen.
R36/38 Irriterar ögonen och huden.
R37 Irriterar andningsorganen.
R40 Misstänks kunna ge cancer.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.
H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 3: 2015-02-10

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

Tidigare versioner

Version 1: 2009-01-14

Version 2: 2011-09-25

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2008:2 med tillhörande ändringar. www.kemi.se (Databaser) <http://echa.europa.eu> (Databaser) AFS 2011:18.

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
EC₅₀: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.
Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
LC₅₀: Lethal Concentration
LD₅₀: Lethal Dose
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.