

SÄKERHETS DATABLAD

DeLaval Surface Coating Colour B-component

FS2015

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 453/2010)

Skapat datum 23-jun-2014

Revisionsdatum: 09-maj-2017

Revisionsnummer: 0.1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DeLaval Surface Coating Colour B-component
Innehåller Epoxyamine adducts

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

Rekommenderat bruk Härdare
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren	Leverantör
c/o DeLaval International AB	Sweden: DeLaval Sales AB
PO BOX 39	PO Box 21
147 21 Tumba	147 21 Tumba
Sweden	Sweden
Tel + 46 08-530 66 000	Tel (8) 550 294 00
Email MSDS.EU@delaval.com	
	Finland: Oy DeLaval Ab
	Mejerivägen 4
	00370 Helsinki
	Finland
	Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden:
112

Finland:
(358) 9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kategori 1. (H318)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)



Signalord

FARA

Faroangivelser

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/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

Innehåller

Epoxyamine adducts

2.3. Andra faror**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC No	CAS No	Vikt%	Klassificering CLP	REACH-registreringsnummer
Epoxyamine adducts		POLYMER	20 - < 25	Eye dam. 1 (H318)	Inga data tillgängliga

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.**

Allmänna råd

Kontakta läkare om symptom kvarstår. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

Ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen ska du ta ur eventuella kontaktlinser och omedelbart skölja med rikligt med vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ring en läkare omedelbart. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor. Kontakta läkare om hudirritationen kvarstår.

Hudkontakt

Näringsintag

Skölj munnen med vatten. Drick rikligt med vatten. Om möjligt drick mjölk efteråt. Kontakta läkare.

Inandning Flytta ut i friska luften. Do not give anything by mouth to an unconscious person. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta verkningar Irriterar ögonen. Risk för allvarliga ögonskador.
Delayed Effects Ingen känd.
Effekter vid överexponering Orsakar ögonirritation. Rodnad.

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

Upplysning till läkaren Behandla enligt symptom.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattenspray, Skum, pulver, Koldioxid (CO₂)
Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl Vattenstråle. Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Kolmonoxid. Kväveoxider (NO_x). Ammoniak.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Använd syrgasapparat och skyddsdräkt. Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga Försiktighetsåtgärder Undvik kontakt med huden och ögonen. Agera endast om det sker utan risk för din person. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Utrym personal till säkra områden. Använd personlig skyddsutrustning.

Annan information Se avsnittet 12 för mer information

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Undvik spridning av spillt material till vattendrag och avlopp. Får inte släppas ut i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån). Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information
För personligt skydd se under avsnitt 8
AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Säkerställ tillräcklig ventilation.
Allmänna hygienfaktorer Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder. Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario Ej tillämpligt
Andra riktlinjer Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.
Personlig skyddsutrustning
Ögonskydd Skyddsglasögon. ansiktsskydd. EN 166. Ögonskjöljflaska med rent vatten.
Hudskydd Använd skyddshandskar/skyddskläder. EN 340.
Handskydd butylgummi, Nitrilgummi, Handskar, (EN 374)
Andningsskydd ingen vid normal användning.
Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till miljön.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska
Utseende Blå, Röd, Grön, Gul, grå, Vit
Lukt amin
Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Egendom

pH Inga data tillgängliga
Smältpunkt/smältpunktsområde Inga data tillgängliga
Kokpunkt/kokpunktsområde ~ 100 °C
Flampunkt Inga data tillgängliga
Ångtryck Inga data tillgängliga
Specifik vikt 1.24 g/cm³
Vattenlöslighet delvis blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur Inga data tillgängliga
Viskositet ~ 1250 cP (25°C)

Värden

Explosiva egenskaper Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper Ej tillämpligt

9.2. Annan information

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reacts with amines.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material

Syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Frätande. Gas. Ammoniak. Nitrous vitriol gas.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut Toxicitet

Inandning

Ögonkontakt

Hudkontakt

Näringsintag

Inga kända signifikanta effekter eller kritiska risker.

Frätande. Risk för allvarliga ögonskador. Frätande.

Inga kända signifikanta effekter eller kritiska risker.

Inga kända signifikanta effekter eller kritiska risker. Undvik nedsvälning.

irritation

frätande effekt

sensibilisering

Mutagena effekter

Carcinogena effekter

Effekter på fortplantning

Utvecklingseffekter

STOT - enstaka exponering

STOT - upprepad exponering

Fara vid aspiration

Inga kända signifikanta effekter eller kritiska risker.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Ingen information tillgänglig.

Innehåller ingen beståndsdel listad som mutagen.

Ingen känd.

Ingen känd

Ingen känd

Ingen information tillgänglig

Ingen information tillgänglig

Ingen information tillgänglig

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

Låt inte ange levererar dricksvatten, avloppsvatten, eller mark.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörligheten i jord

Lösligt i vatten

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen känd.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall från överskott/oanvända
produkter**

Avlägsnas enligt föreskrift

Kontaminerad förpackning Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

EWC avfallsnummer 07 01 08

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL och IBC-koden	Ingen information tillgänglig

ADR/RID

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL och IBC-koden	Ingen information tillgänglig

IATA/ICAO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL och IBC-koden	Ingen information tillgänglig

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006-REACH

(EU) Nr. 453/2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH

Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Dir. 2000/39/CE

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS

Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

Annan information

The data shown are in accordance with the latest EC Directives. The Volatile Organic Compounds in Paints, Varnishes and Vehicle Refinishing Products Regulations 2005. The Management of Health and Safety at Work Regulations 1999 (SI 1999 No. 3242). The List of Wastes (England) (Amendment) Regulations 2005. (SI 2005 No. 895). The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (S.I 2009 No. 716). The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (S.I 2002 No. 2677) with amendments. Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and

of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC, including amendments.
NOR: 91955

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS2011:18

Skapat datum 23-jun-2014

Revisionsdatum: 09-maj-2017

Revisionsnummer: 0.1

Revideringsanmärkning
Grund för revidering Update Section: 2

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad