

SÄKERHETS DATABLAD

OCC staining solution

EU3293

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 11-jul-2022

Revisionsdatum: 05-mar-2024

Revisionsnummer: 0.5

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn OCC staining solution
UFI: T5T0-E0SA-E00X-NDKP

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

Rekommenderat bruk Analytiskt reagens
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren	Leverantör
DeLaval N.V.	Sweden: DeLaval Sales AB
Industriepark-Drongen 10	PO Box 21
Gent	147 21 Tumba
Belgium	Sweden
Tel. +32 9 280 91 21	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 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)
Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)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

Cat. 2. (H319)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)



Signalord

VARNING

Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

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

2.3. Andra faror

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$)

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$)

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Klassificering CLP	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor (akut)	M-Faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
Alkoholer, C9-11, etoxilerade 68439-46-3	polymer	2 - 5	Ac tox. 4 (H302) Eye dam. 1 (H318)	-	-	-	Exempt

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Alkoholer, C9-11, etoxilerade 68439-46-3	> 300 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Rat (råtta) Rabbit (kanin)

Ytterligare information

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0.1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.**Allmänna råd**

Uppsök läkare om symtomen uppstår. Förflytta från exponeringsområdet, ligg ned. Ta genast av alla nedsmutsade kläder och skodon.

Ögonkontakt

Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral. Framkalla INTE kräkning.

Inandning

Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om symptom kvarstår. Vid andningssvårigheter, ge syrgas.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Akuta verkningar**

Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.

Fördröjda effekter

Ingen känd.

Effekter vid överexponering

Ingen känd.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Uppllysning till läkaren Behandla enligt symptom.**5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER****5.1. Släckmedel**

Lämpligt släckningsmedel

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör

Upphetning eller brand kan frigöra giftig gas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän

Kyl ned behållare / tankar genom vattenbesprutning. Samla upp förorenat släckningsvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp. Undvik inandning av ångor.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga försiktighetsåtgärder

Använd personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Avlägsna alla antändningskällor. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan. Agera endast om det sker utan risk för din person.

Annand information

Se avsnittet 12 för mer information

Råd för räddningspersonal.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem. Får inte släppas ut i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp och för över till rätt märkta behållare. 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 huden och ögonen. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienkrav

Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring

Skydda mot solljus och förvara på välventilerad plats. Förvara vid temperatur mellan 15 och 25 °C. Förvara i originalbehållare.

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario

Ej tillämpligt

Övriga anvisningar

Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1. Kontrollparametrar**

Kemiskt namn	EU	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien	Tyskland
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm STEL: 250 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 333 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1300 mg/m ³	Skin TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ Peak: 200 ppm Peak: 260 mg/m ³
Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	STEL: 250 ppm TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	Skin TWA: 133 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 330 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin
Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Metanol 67-56-1	Skin STEL: 800 ppm STEL: 1040 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	Skin STEL: 400 ppm STEL: 520 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 600 ppm STEL: 780 mg/m ³ Skin
Kemiskt namn	Sverige	Bulgary	Estland	Ungern	Kroatien
Metanol 67-56-1	LLV: 200 ppm; 250 mg/m ³ STV 250 ppm; 350/m ³				GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig

Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen**Tekniska åtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

skyddsglasögon med sidoskydd. (EN 166).

Hudskydd

Långärmad klädsel.

Handskydd

Skyddshandskar

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig.

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen information tillgänglig.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Aggregationstillstånd**

Vätska

Utseende

Orange, Ljusröd

Lukt

Luktfritt

Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

EgenskapVärden**Smältpunkt/smältpunktsområde**

Inga data tillgängliga

Kokpunkt/kokpunktsområde

Inga data tillgängliga

Övre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns:

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Lägre explosionsgräns:

Inga data tillgängliga

Flampunkt

Inga data tillgängliga

Självtändningstemperatur

Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga

pH

6.5 - 6.9

Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

Vattenlöslighet

löslig

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga

Ångtryck

Inga data tillgängliga

Relativ Densitet

Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet

Inga data tillgängliga

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

Specifik vikt

1.003 (25°C)

9.2. Annan information**Viskositet**

Inga data tillgängliga

9.2.1. Information om fysiska faroklasser
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet**Stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner**Risken för farliga reaktioner**

ingen vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från barn.

10.5. Oförenliga material**Oförenliga material**

Inga material behöver speciellt nämnas

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

ingen vid normal användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut Toxicitet****Inandning**

Ingen information tillgänglig.

Ögonkontakt

Ingen information tillgänglig.

Hudkontakt

Ingen information tillgänglig.

Förtäring

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermalt	LC50 Inandning
Alkoholer, C9-11, etoxilerade	> 300 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga

Rat (råtta) Rabbit (kanin)

Frätande/irriterande på huden

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irriterar ögonen.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Mutagenitet i könsceller

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - enstaka exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - upprepad exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

11.2. Information om andra faror**11.2.1. Endokrina störande egenskaper****Endokrina störande egenskaper**Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).**11.2.2. Annan information**

Ingen

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Alkoholer, C9-11, etoxilerade	EC50 > 1- <= 10 mg/l	LC50 >1 - <= 10 mg/l	EC50 >100 mg/l (Bacteria)	

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Endokrina störande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter (Sverige: SFS 2020:614).

Förorenad förpackning

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

ADR/RID

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IATA/ICAO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -

14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ingrediensdeklaration enligt 648/2004/EEG Nonjoniska tensider < 5%
Konserveringsmedel (DMDM Hydantoin)

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006 (REACH)

(EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH Annex II

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

Dir. 2000/39/CE (OEL)

Reg. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reg. 648/2004/CE (Detergents)

Reg. 649/2012/CE (PIC)

Internationella Förteckningar

Alla beståndsdelar finns i följande förteckningar eller är undantagna från listning: U.S.A. (TSCA), Kanada (DSL/NDSL), Australien (AICS), Korea (ECL), Kina (IECSC), Filippinerna (PICCS).

EINECS/ELINCS Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

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

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION

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

H302 - Skadligt vid förtäring

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Key or legend to abbreviations and acronyms

Acute tox : Acute toxicity

Eye Dam. : Eye Damage

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

Klassificeringen för människors hälsa, fysikaliska och kemiska risker och miljöfaror härleddes från en kombination av beräkningsmetoder och, där tillgängliga, testdata

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS 2018:1

Skapat datum 11-jul-2022

Revisionsdatum: 05-mar-2024

Revisionsnummer: 0.5

Revideringsanmärkning:
Grund för revidering Update Section: 12.2

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