

Cellulosaförtunning

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Cellulosaförtunning

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

Relevanta identifierade användningar

Lösningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Arom-dekor Kemi AB

Gatuadress

Europavägen 1

51291 SEXDREGA

Sverige

Telefon

0320 60500

E-Post

sdb@aromdekor.se

Hemsida

<https://aromdekor.se/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Brandfarliga vätskor, kategori 2

Fara vid aspiration, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Reproduktionstoxicitet, kategori 2

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2

Cellulosaförtunning

Faroangivelser

H225, H304, H315, H318, H336, H361d, H373

Beskrivning

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Skyddsangivelser

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Rökning förbjuden.

P260 Inandas inte gass, tåke, damp eller aerosoler.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P405 Förvaras inlåst.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Tilläggsinformation

Produkten innehåller:

Toluen

Aceton

Isobutanol

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Cellulosaförtunning

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Toluen	108-88-3 203-625-9 01-2119471310-51 601-021-00-3	75 - 95%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis, Repr. 2, STOT RE 2	H225, H304, H315, H336, H361d, H373 - -	-
Aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	≥10 - <20%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Isobutanol	78-83-1 201-148-0 - 603-108-00-1	≥5 - <10%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit., STOT SE 3 - nar- cosis	H226, H315, H318, H335, H336 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.
Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Om andningen är problematisk, låt utbildad personal tillhandahålla syrgas.

Inandning

Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Cellulosaförtunning

Kontakt med ögonen

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

Om det har kommit i ögonen, skölj med vatten i 15 minuter.

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

Ring en läkare omedelbart.

Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Förtäring

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.

Framkalla INTE kräkning.

Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Inandning

Kan orsaka dåsighet och yrsel.

Hudkontakt

Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

Rinnande ögon.

Smärta.

Förtäring

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Släck med koldioxid eller torrt pulver.

Brandmän kan använda spridd vattenstråle.

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

Cellulosaförtunning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarligt.

Brinner under rökutveckling som innehåller skadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid), och vid ofullständig förbränning aldehyder och andra giftiga, hälsoskadliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Explosionsfarlig vid uppvärmning eller vid exponering för lågor eller gnistor.

Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd ansiktsmaskutrustning.

Använd skyddskläder.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Evakuer personal till säkra platser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Risk för explosion. Vid läckage, avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden.

Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon.

Sörj för god ventilation. Evakuer personal till säkra platser.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Drabbat område ventileras.

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

Omhäntas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler.

Sanering av upprepade eller stora utsläpp av denna produkt bör utföras av personer som arbetar professionellt med dekontaminering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

Cellulosaförtunning

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Inandas inte ångor.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Blandningen kan laddas elektrostatiskt: använd alltid jordningskablar vid överföring från en behållare till en annan.

Använd inte verktyg som kan orsaka gnistor. Statisk elektricitet förhindras med halvledande golv och skosulor och en luftfuktighet på över 50 %.

Använd personlig skyddsutrustning.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Enligt god industrihygienpraxis bör man undvika kontakt med lösningsmedel genom lämpliga skyddsåtgärder när så är möjligt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaras svalt.

Förvaras på väl ventilerad plats.

Får ej blandas med oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

Cellulosaförtunning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Toluen	108-88-3 203-625-9	50 192	100 384	AFS 2018:1	B: Ämnet kan orsaka hörselskada. H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.	2015
Aceton	67-64-1 200-662-2	250 600	500 1200	AFS 2018:1	V: Vägledande korttidsgränsvärde.	1993
Isobutanol	78-83-1 201-148-0	50 150	75 250	AFS 2018:1	H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. V: Vägledande korttidsgränsvärde.	1987

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Toluen (108-88-3/203-625-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	56,5 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Toluen (108-88-3/203-625-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	384 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Toluen (108-88-3/203-625-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	192 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Toluen (108-88-3/203-625-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	8,13 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Toluen (108-88-3/203-625-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	226 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Aceton (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2420 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Aceton (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	200 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Aceton (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	186 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Aceton (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1210 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Aceton (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	62 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

Cellulosaförtunning

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Aceton (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	62 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Toluen (108-88-3/203-625-9)	PNEC	Sötvatten	0,68 mg/l
Toluen (108-88-3/203-625-9)	PNEC	Sediment (sötvatten)	16,39 mg/kg
Toluen (108-88-3/203-625-9)	PNEC	Havsvatten	0,68 mg/l
Toluen (108-88-3/203-625-9)	PNEC	Reningsverk	13,61 mg/l
Toluen (108-88-3/203-625-9)	PNEC	Mark	2,89 mg/kg
Aceton (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sötvatten	10,6 mg/l
Aceton (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (sötvatten)	30,4 mg/kg
Aceton (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Havsvatten	1,06 mg/l
Aceton (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (havsvatten)	3,04 mg/kg
Aceton (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Aceton (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Mark	29,5 mg/kg
Isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Sötvatten	400 µg/l
Isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	1,56 mg/kg
Isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Havsvatten	40 µg/l
Isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	156 mg/kg
Isobutanol (78-83-1/201-148-0)	PNEC	Reningsverk	10 mg/l

Cellulosaförtunning

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven i gällande arbetsmiljölagstiftning.

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Lokal frånluftsventilation måste användas för att avlägsna luftburna smittkällor.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon som ger fullständigt skydd för ögonen.

Handskar

Använd skyddshandskar som uppfyller EN374-standarden om det finns risk för direktkontakt. För kontinuerlig kontakt, använd handskar med en minsta genombrottsid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Den mest lämpliga skyddshandsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med hänsyn tagen till riskbedömningen för de specifika uppgifterna och egenskaperna hos de inblandade kemikalierna. Observera att materialets genombrottsid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning och liknande.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):

Barrier (PE/PA/PE)

Silver Shield/4H® (PE/EVAL/PE)

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Använd andningsskydd.

Andningsmask med filter mot ångor A.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till mark, vatten och avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Färglös

Lukt

Kemisk lukt

Smältpunkt / fryspunkt

-90 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

56 °C

Cellulosaförtunning

Brandfarlighet

Brandfarlig

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

-4 °C

Självantändningstemperatur

430 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ej tillämplig

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Produkten är olöslig i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

853 kg/m³

Relativ ångdensitet

2

Partikelegenskaper

Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

Cellulosaförtunning

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan avge flyktiga, brandfarliga ångor. Undvik hantering nära värme- och antändningskällor.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Isobutanol 78-83-1	LD50	2460 mg/kg	Dermal	24h	Råtta
Isobutanol 78-83-1	LC50	>6,5 mg/L	Inandning	4h	Råtta
Isobutanol 78-83-1	LD50	3100 mg/kg	Oralt	24h	Råtta
Toluen 108-88-3	LD50	5000 mg/l	Dermal	24h	Kanin
Toluen 108-88-3	LC50	49 mg/L	Inandning	4h	Råtta
Toluen 108-88-3	LD50	636 mg/kg	Oralt	24h	Råtta
Aceton 67-64-1	LD50	20000 mg/kg	Dermal	24h	Kanin
Aceton 67-64-1	LD50	> 15700 mg/kg	Dermal	24h	Kanin
Aceton 67-64-1	LC50	76 mg/L	Inandning	4h	Råtta
Aceton 67-64-1	LD50	5800 mg/kg	Oralt	24h	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Cellulosaförtunning

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonskada.

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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

Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

STOT-enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

STOT-upprepad exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Exponeringsvägar

Oralt

Hudkontakt

Kontakt med ögon

Inandning

Symptom relaterade till de fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

Kan orsaka hudirritation. Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet**Akut toxicitet**

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig påverkan på miljön.

Cellulosaförtunning

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Ämnet är inte lösligt i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt ska hanteras som farligt avfall i enlighet med gällande föreskrifter. Se direktiv 2008/98/EF om avfall.

Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför hanteras som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan kasseras för materialåtervinning.

Avfallskod	Beskrivning
07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1993

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Toluen)

Cellulosaförtunning

IMDG korrekt leveransnamn

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Toluen)

IATA korrekt fraktnamn

Flammable liquid, n.o.s. (Toluen)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

33

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

Cellulosaförtunning

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Nei.

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E

Transportkategori: 1

IMDG EmS: F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Denna produkt är inte avsedd för transport i bulk.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1272/2008, CLP.

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

MSBFS 2018:1. Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Följande avsnitt har ändrats sedan tidigare utgåva: 1-9, 11-13, 15, 16

Förkortningar

LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation

LD50 - Dödlig dos för 50 % av testpopulationen (median dödlig dos)

Cellulosaförtunning

EC50 - Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en befolkning vid en given tidpunkt

PBT - Persistent, bioackumulerande och toxisk

vPvB - mycket persistent och mycket bioackumulerande

DNEL - Härledd nolleffektnivå

PNEC - förväntad koncentration utan effekt

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

STOT RE 2 - Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering

EUH066 Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.