

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

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

Leverantör

Arom-dekor Kemi Oy

Adress

Halkotarhantie 1
FI-451 20 Kouvola
Finland

Telefon

+358 27 249990

E-Post

info@aromdekor.fi

Tillverkare

Arom-dekor Kemi AB

Adress

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

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 – upprepad exponering, kategori 2

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 .

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2025-02-13
 Ersätter SDB: 2024-01-29

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 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 gas, dimma, ånga eller aerosoler.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 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.

Tilläggsinformation

Produkten innehåller:

Toluen
 Aceton
 Isobutanol

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
 Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

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 - -	-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

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 medvetlös person eller en person med kramper.
Vid andningsbesvär: konstgjord andning eller 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.

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 upprepad exponering.

Inandning

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Hudkontakt

Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

Rinnande ögon.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

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.
Brandman kan använda spridd vattenstråle.

Olämpliga släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarligt.
Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
Aldehyder.
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 andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Övrigt

Åtgärder vid brand

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Drabbat område ventileras.
Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.
Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

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 verktyg som inte ger upphov till gnistor.
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

Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2025-02-13
 Ersätter SDB: 2024-01-29

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	DNEL	Kronisk (lång sikt)	62 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2025-02-13
 Ersätter SDB: 2024-01-29

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(67-64-1/200-662-2)		Oral			
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	PNEC	Reningsverk	10 mg/l

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2025-02-13
 Ersätter SDB: 2024-01-29

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(78-83-1/201-148-0)			

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

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

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. Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Rekommenderat material:

FKM (fluorgummi) - 0,4 mm

Genombrottstid > 480 min.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Använd andningsskydd.

Typ av filter: A.

Termiska risker

Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Färglös

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

Lukt

Kemisk lukt

Smältpunkt / fryspunkt

-90 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

56 °C

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.

Cellulosaförtunning

Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2025-02-13
 Ersätter SDB: 2024-01-29

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Varm produkt utvecklar brandfarliga ångor

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	LC50	76 mg/L	Inandning	4h	Råtta

Cellulosaförtunning

Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
67-64-1					
Aceton 67-64-1	LD50	5800 mg/kg	Oralt	24h	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonskada.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

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

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

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.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 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

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2025-02-13
 Ersätter SDB: 2024-01-29

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)

IMDG korrekt leveransnamn

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

IATA korrekt fraktnamn

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

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

ADR / RID farlighetsnummer

33

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

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 (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Säkerhetsdatabladet är framställt enligt förordning (EU) 2020/878.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 3, 40, 48, 75

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Avfallsförordning (2020:614)

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

8, 15

Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffekt-koncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

STOT - Specifik organtoxicitet

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

Cellulosaförtunning



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2025-02-13
Ersätter SDB: 2024-01-29

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 organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoxicitet – 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 upprepad exponering .

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.