Säkerhetsdatablad

COSMOS RAL PREMIUM 0780

Ersätter datum: 2026-01-29

Omarbetad: 2026-08-19
Version: 4.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: COSMOS RAL PREMIUM 0780

UFI: XDPA-FVXS-M20C-RUE9

Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
0780	

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

Rekommenderad användning: Konsument/Privat: Färger och lacker.
Professionell: Färger och lacker.
Industriell: Färger och lacker.

Inte rekommenderad användning: Denna produkt rekommenderas inte för något annat än de identifierade användningarna ovan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: EFApaint A/S
Adress: Energivej 13
Postnr: DK-6700
Ort: Esbjerg
Land: DANMARK
E-post: info@efapaint.dk
Telefon: 0045 75 12 86 00
Fax: 0045 75 45 33 68
Hemsida: www.efapaint.dk

Tillverkare

Företag: Cosmos Lac AE
Adress: 1 Pindou str, Kallithea
Postnr: 17672
Ort: Athens
Land: GREKLAND
E-post: factory@cosmoslac.com
Telefon: +30 2109570222
Fax: +30 2109566671
Hemsida: www.cosmoslac.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 begär Giftinformation (Råd och anvisningar) (Dygnet runt.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222
Aerosol 2;H229

Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336

Allvarligaste skadliga effekterna: Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: aceton; n-butylacetat;

Faroangivelser

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P410+412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till {0}.

Tilläggsinformation

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte hormonstörande, PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	10 -< 25 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	10 -< 25 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 EUH066 LD50 (Akut dermal toxicitet:): > 14112 mg/kg bw LD50 (Akut oral toxicitet:): 10736 mg/kg bw

propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	10 -< 25 %		Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	10 -< 25 %		Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	2,5 -< 10 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4;H332
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	1 -< 2,5 %		Flam. Liq. 3;H226 LD50 (Akut oral toxicitet:): 6190 mg/kg bw LD50 (Akut dermal toxicitet:): > 5000 mg/kg bw LC50 (damm/dimma) (Akut inhalationstoxicitet:): 1883 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6 201-297-1	< 0,1 %		Flam. Liq. 2;H225 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 STOT SE 3;H335
etylbensen	100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35	< 0,1 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373 (Hörselorgan.) LD50 (Akut oral toxicitet:): 3500 mg/kg bw LC50 (ångor) (Akut inhalationstoxicitet:): 17,2 mg/l

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Om patienten befunnit sig i eldhärden skall han/hon föras ut i frisk luft och hållas under uppsyn. Vid medvetslöshet, undersöks om patienten andas. Om andningen har upphört ges konstgjord andning. Om den medvetslösa andas, placera i framstupa sidoläge och håll varm med filtar. Tillkalla läkare eller ambulans.

Förtäring: Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus!

Hudkontakt: Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta. Använd ej lösningsmedel.

Ögonkontakt: Skölj omedelbart med ljummet vatten (helst med ögondusch) under minst 15 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Sök läkare.

Allmänt: Om du är osäker kontakta läkare. Se även avsnitt 1.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögon smärta, rodnad, tårflöde, svullna ögonlock, Klåda. Huvudvärk, yrsel, dåsighet, illamående.

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

Sök läkare i händelse av obehag. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Brand kan släckas med kolsyra, pulver, skum eller vattenspray.

Olämpliga släckmedel: Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av rökgaser. Vid brand bildas skadliga gaser, resthalter av förbränning och kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Stängda behållare kan hållas avkylda med vatten. Vid brand utvecklas tät, svart rök. Förbränningsprodukter är hälsoskadlig och skyddsmask skall användas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Undvik inandning av ånga. Tag bort antändningskällor och sörj för god ventilation.

För räddningspersonal: Använd nitrilhandskar och andningsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra att större mängder spill kommer ut i avlopp eller vatten genom att valla in spillet med sand eller liknande och samla upp. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

se även avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Produktet kann laddas elektrostsisk. Använd alltid jordförbindelse vid överföring mellan behållare. Använd personliga skyddsutrustningstyper som skydda hela eller del av kroppen mot elektrisk chock. I arbetslokaler där särskild fara uppstår om personer eller föremål laddas upp elektrostatiskt skall golvbeläggningen, där det behövs, vara utförd av material som leder bort statisk elektricitet. Använd icke gnisttändande verktyg. Undvik hud och ögonkontakt. Undvik inandning av ånga och aerosoler. Ångor kan bilda explosiva blandningar vid kontakt med luft. Förebygga utveckling av brandfarliga eller explosiva gaser. Produkten får inte användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Elektrisk utrustning bör skyddas enligt lämplig standard.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produktet förvaras oåtkomligt för barn, förvaras väl tillsluten, torrt och kallt i ventilerat utrymme avskilt från livsmedel. Förvara åtskilt från oxiderande ämnen och starkt sura eller alkaliska material. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Öppnat emballage skall förslutas ordentligt och förvaras upprest för att förebygga läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Se användningar under avsnitt 1.2.

Övrig information: Personligt skydd, se avsnitt 8.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m³	Fiber/cm3	Kommentar	Anm
aceton	KGV	500	1200			V
aceton	NGV	250	600			
n-butylacetat	KGV	150	723			
n-butylacetat	NGV	50	241			
xylen	KGV	100	442			H
xylen	NGV	50	221			H
2-metoxi-1-metyletylacetat	KGV	100	550			H
2-metoxi-1-metyletylacetat	NGV	50	275			H
etylbensen	KGV	200	884			H
etylbensen	NGV	50	220			H
metylmetakrylat	KGV	100	400			M, SH
metylmetakrylat	NGV	50	200			M, SH

H = Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad.

M = Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

SH = Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1

PNEC

aceton, cas-no 67-64-1

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	10,6 mg/l			
Mark	33,3 mg/l			
Havsvatten	1,06 mg/l			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten - sediment	0,981 mg/kg			
Havsvatten - sediment	0,0981 mg/kg			
Mark	0,0903 mg/kg			
Havsvatten	0,018 mg/l			
Sötvatten	0,18 mg/l			

xylen, cas-no 1330-20-7

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Mark	2,31 mg/kg			
Sötvatten	0,327 mg/l			
Havsvatten	0,327 mg/l			
Sötvatten - sediment	12,64 mg/kg			
Havsvatten - sediment	12,64 mg/kg			

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Sötvatten	0,635 mg/l			
Havsvatten	0,0635 mg/l			
Sötvatten - sediment	3,29 mg/kg			
Mark	0,29 mg/kg			
Havsvatten - sediment	0,329 mg/kg			

etylbensen, cas-no 100-41-4

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning

Sötvatten	0,1 mg/l			
Havsvatten	0,01 mg/l			
Sötvatten - sediment	13,7 mg/kg			
Mark	2,68 mg/kg			

DNEL - arbetare

aceton, cas-no 67-64-1

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalation	1210 mg/m3	Långfristig exponering			
Inhalation	2420 mg/m3	Akut/kortfristig exponering			
Dermal	186 mg/kg	Långfristig exponering			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal	7 ng/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	480 mg/m3	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Dermal	11 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	600 mg/m³	Akut/kortfristig exponering		Lokal påverkan	
Inhalation	300 mg/m³	Långfristig exponering		Lokal påverkan	
Inhalation	600 mg/m3	Akut/kortfristig exponering		Systemisk påverkan	

xylen, cas-no 1330-20-7

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalation	221 mg/m3	Långfristig exponering		Lokal påverkan	
Inhalation	442 mg/m3	Akut/kortfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	289 mg/m3	Akut/kortfristig exponering		Lokal påverkan	
Dermal	180 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalation	275 mg/m3	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	550 mg/m3	Akut/kortfristig exponering		Lokal påverkan	
Dermal	153,5 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

etylbensen, cas-no 100-41-4

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal	180 mg/kg bw/day	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

Inhalation	77 mg/m3	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	
Inhalation	293 mg/m3	Akut/kortfristig exponering		Lokal påverkan	

Biologiska gränsvärden: Se ovan.

Övrig information: Se ovan.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Allt arbete måste organiseras så att inandning av ångor och exponeringen av huden begränsas till ett minimum Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktutsug). Om detta inte är möjligt, använd andningsskydd.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Använd lämpliga skyddsglasögon eller ansiktsskärm som skydd mot stänk.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd eventuellt särskilda arbetskläder, vid sprutmålning skyddsoverall.

Personskyddsutrustning, handskar: Bär skyddshandskar av typ Barrier. Genombrottstid är >8 timmar. Använd en engångshandske över Barrier-handsken för att förbättra känslan. Relevant information ges på emballaget och i tillverkarens instruktioner.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Använd helmask med lufttillförsel.

Begränsning av miljöexponeringen: Det måste säkerställas att lokala bestämmelser för utsläpp är uppfyllda.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Fysikaliskt tillstånd	Flytande
Färg	Olika
Lukt	Lukt av organiska lösningsmedel.
Löslighet	Lösligt i: Organiska lösningsmedel.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Lukttröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Brandfarlighet	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	Data saknas	
Flampunkt		Inte relevant (Aerosol)
Självantändningstemperatur	410 °C	Drivmedel
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)		Inte relevant
pH (koncentrerad)		Inte relevant
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	

Densitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Explosiva egenskaper		Se explosionsgränser
Oxidationsegenskaper		Ingen information tillgänglig
VOC (g/liter)	650	

Övrig information: Löslighet i vatten: Olöslig i vatten. Löslighet i fett: Inte relevant

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se längre ner.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Tänder vid temperaturer över flampunkten. Ångorna kan antändas av exempel. en gnista, en varm yta eller en glöd. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golven.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala temperaturer. Vid höga temperaturer kan hälsofarliga nedbrytningsprodukter förekomma.Se vidare punkt 5.

10.5 Oförenliga material

Håll produkten borta från oxidationsmedel, starka syror eller starka basiska material, för att undvika värmeutvecklande reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Carbonoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet:

aceton, cas-no 67-64-1

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		5800 mg/kg		OECD 401	

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		10736 mg/kg bw		OECD 423	

xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 3500 mg/kg bw			

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LD50		6190 mg/kg bw			

etylbensen, cas-no 100-41-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		3500 mg/kg bw			

Förtäring av stora mängder kan orsaka mag- och tarmstörningar.

Akut dermal toxicitet:

aceton, cas-no 67-64-1

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 15800 mg/kg			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 14112 mg/kg bw		OECD 402	

xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 1700 mg/kg bw			

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000 mg/kg bw			

etylbensen, cas-no 100-41-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		15,4 mg/kg bw			

Organiska lösningsmedel kan upptas genom huden. Organiska lösningsmedel avfettar huden.

Akut inhalationstoxicitet:

aceton, cas-no 67-64-1

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4 h	76 mg/l			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (damm/dimma)	4 h	23,4 mg/l		OECD 403	

xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (ångor)	4 h	11 mg/l			

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (damm/dimma)	4 h	1883 mg/l			

etylbensen, cas-no 100-41-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (ångor)	4 h	17,2 mg/l			

Långvarig inandning av höga koncentrationer kan ge bestående skador på centrala nervsystemet. Inandning av ånga kan ge förgiftningssymptom, såsom minnes- och koncentrationsbesvär, onormal trötthet,irritation och i extrema fall medvetslöshet.

Frätskada/irritation på huden: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Andningssensibilisering eller Inga kända risker.

hudsensibilisering:

Mutagenitet i könsceller: Förväntas ej vara mutagen.

Cancerframkallande: Förväntas inte att framkalla cancer.

Reproduktionstoxicitet: Förväntas inte vara giftiga för reproduktionssystemet .

Enstaka STOT-exponering: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Upprepad STOT-exponering: Inga kända risker.

Fara vid aspiration: Inga kända risker.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Ingen känd information.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

aceton, cas-no 67-64-1

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	8800 mg/l			
Akut fisk	Onchorhynchus mykiss	96 h	LC50	5540 mg/l			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	44 mg/l			
Akut alg		72 h	EC50	647,7 mg/l			
Akut fisk	Pimephales promelas	96 h	EC50	44 mg/l		OECD 203	

xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut alg	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	2,2 mg/l		OECD 201	
Akut Daphnia	Daphnia magna	24 h	IC50	1 mg/l		OECD 202	
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	2,6 mg/l		OECD 203	

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	Ryggradslösa djur		NOEC	> 100 mg/l			
Akut alg	Selenastrum capricornutum	72 h	EC50	- 1000 mg/l		OECD 201	
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	134 mg/l		OECD 203	
Akut Daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	> 500 mg/l			

etylbensen, cas-no 100-41-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa

Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	4,2 mg/l			
Akut daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	1,8 - 2,4 mg/l			
Akut alg	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	5,4 mg/l			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28 d	BOD	83 %		BOD:ThOD	

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	~ 43			

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är olöslig i vatten och sprids på vattenytan.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen känd information.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Övrig information

Produkten får inte släppas ut i dagvattenbrunnar eller vattendrag.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall. Tömda engångsförpackningar lämnas till lokala återvinningscentraler eller hämtas av lokala entreprenörer under förutsätning att alla risker har eliminerats.

Produktrester klassificeras som farligt avfall.

Avfallskategori:

EWC-kod : 16 05 04

AVSNITT 14: Transportinformation

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 1950

14.4 Förpackningsgrupp:

14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER	**14.5 Miljöfaror:**	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risketikett(er):	2.1		
Farlighetsnummer:		**Tunnelkategori :**	D

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	**14.4 Förpackningsgrupp:**	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	**14.5 Miljöfaror:**	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risketikett(er):	2.1		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	**14.4 Förpackningsgrupp:**	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	**14.5 Miljöfaror:**	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	2.1	**Namn på det/de miljöfarliga ämnena:**	
Risketikett(er):	2.1		
EmS:	F-D, S-U	**IMDG Code segregation group:**	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	**14.4 Förpackningsgrupp:**	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS, FLAMMABLE	**14.5 Miljöfaror:**	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risketikett(er):	2.1		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte relevant.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
4.0.0	2026-08-19	DS	1, 2, 3, 8, 16
3.0.0	2026-01-29	GK	9
2.0.0	2026-01-13	GK	9

Säkerhetsdatablad

COSMOS RAL PREMIUM 0780

Ersätter datum: 2026-01-29

Omarbetad: 2026-08-19
Version: 4.0.0

1.0.0	2025-08-07	GK	

Förkortningar:

DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration. ATE: Estimate for acute toxicity EC50: Half maximal effective concentration LC50: Lethal concentration for 50% of a test population LD50: Lethal Dose for 50% of a test population. PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic STOT: Specific Target Organ Toxicity UFI: Unique formula identifier. vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Referens till litteratur och datakällor:

REACH: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. CLP: EURO-PAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Övrig information:

Upplysninger i detta veruinformationsblad är baseret på våra nuvarande kundskaper och på EU lagstifning. Användarens arbetsförhållande är utanför vår kontroll. Det är alltid användarens ansvar att upfylla kraven som är fastlagt i den nationella lagstiftningen. Upplysninger utgör ingen garanti för produktets egenskaper. Detta säkerhetsdatablad får bara ändras med godkännande av producent.

Utbildningsråd:

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är under förutsättning av, att produkten används under normala förhållandan och i överensstämmelse med användningsbegränsninga. Upplysninger i detta säkerhetsdatablad bör uppfattes som en beskrivning av de säkerhetskrav som ställs till produktet.

Faroangivelser

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)

Kompletterande faroinformation

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Land: SE