

SÄKERHETS DATABLAD



TEKNODUR 9204-05 - Alla varianter

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : TEKNODUR 9204-05 - Alla varianter

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

Användningsområde : Färg.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

e-mailadress till den : Prod-safe@teknos.com

**person som är ansvarig
för detta säkerhetsdatablad**

Nationell kontakt

TEKNOS AB, Box 211, 51424 Tranemo. Tel. +46 325619500.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande : P280 - Använd skyddshandskar.
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P261 - Undvik att inandas ånga.

Åtgärder : P391 - Samla upp spill.

Förvaring : Ej tillämpligt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- Avfall** : P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
- Farliga beståndsdelar** : Reaktionsprodukt av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat
- Kompletterande märkningselement** : Öppreparad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprinjning. Inandas inte sprej eller dimma.
- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** :

2.3 Andra faror

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII** : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
<input checked="" type="checkbox"/> Titanium dioxide	REACH #: 01-2119489379-17 EG: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≤10	Carc. 2, H351 (inandning)	-	[1] [*]
2-metoxi-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≤9.9	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
Xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	<10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (oral, inandning) Asp. Tox. 1, H304	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
Trizinkbis(ortofosfat)	REACH #: 01-2119485044-40	≤5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1,	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Etylbenzen	EG: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6		H410		
	REACH #: 01-2119489370-35 EG: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) (oral, inandning) Asp. Tox. 1, H304	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
Reaktionsprodukt av bis (1,2,2,6,6-pentametyl- 4-piperidyl)sebacat och metyl-1,2,2,6,6-pentametyl- 4-piperidylsebacat	REACH #: 01-2119491304-40	≤1	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EG: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	≤0.3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Kvaternära ammoniumföreningar, kokosalkyletyldimetyl-, etylsulfater	REACH #: 01-2119977130-42 EG: 269-662-8 CAS: 68308-64-5	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Dermal] = 300 mg/kg M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 1	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[*] Klassificeringen som cancerframkallande genom inandning gäller endast blandningar som släpps ut på marknaden i pulverform som innehåller 1 % eller mer av titandioxidpartiklar med en diameter ≤ 10 µm som inte är bundna i en matris.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.

Inhalation : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvariga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Hudkontakt** : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.

- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är giftigt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

- Farliga förbränningsprodukter** : Medbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
kolmonoxid
svaveloxider
fosforoxider
metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön. Samla upp spill.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och

AVSNITT 7: Hantering och lagring

materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

Råd om allmän yrkeshygien

- : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskild från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c E2	5000 tonne 200 tonne	50000 tonne 500 tonne

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
2-metoxi-1-metyletylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 275 mg/m ³ 8 timmar. KGV: 100 ppm 15 minuter. KGV: 550 mg/m ³ 15 minuter.
Butylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). [butylacetat] NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 241 mg/m ³ 8 timmar. KGV: 150 ppm 15 minuter. KGV: 723 mg/m ³ 15 minuter.
Xylen	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). [xylen] Absorberas genom huden. NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 221 mg/m ³ 8 timmar. KGV: 100 ppm 15 minuter. KGV: 442 mg/m ³ 15 minuter.
Etylbenzen	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 220 mg/m ³ 8 timmar. KGV: 200 ppm 15 minuter. KGV: 884 mg/m ³ 15 minuter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter	
Titanium dioxide	DNEL	Långvarig Inhalation	10 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Långvarig Oral	700 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
2-metoxi-1-metyletylacetat	DNEL	Långvarig Oral	1.67 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	33 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Långvarig Inhalation	33 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	54.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	153.5 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	275 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	550 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
Butylacetat	DNEL	Långvarig Dermal	3.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	12 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	48 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Dermal	6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Dermal	11 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	35.7 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	300 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	300 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	300 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	Xylen	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
		DNEL	Långvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
DNEL		Långvarig Inhalation	14.8 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
DNEL		Långvarig Inhalation	77 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
DNEL		Långvarig Dermal	108 mg/kg	Allmän	Systemisk	

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Trizinkbis(ortofosfat)	DNEL	Långvarig Dermal	bw/dag 180 mg/kg bw/dag	population Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	289 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	289 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	65.3 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Långvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.5 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
Etylbenzen	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	15 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	77 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	180 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	293 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DMEL	Långvarig Inhalation	442 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DMEL	Kortvarig Inhalation	884 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.5 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
Zinkoxid	DNEL	Långvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.5 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	4.7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Långvarig Inhalation	3.32 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	Kvaternära ammoniumföreningar, kokosalkyletyldimetyl-, etylsulfater	DNEL	Långvarig Dermal	4.7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Lokal
		DNEL	Långvarig Inhalation	3.32 mg/m ³	Arbetare	Lokal

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
Kvaternära ammoniumföreningar, kokosalkyletyldimetyl-, etylsulfater	Sötvatten	0.00068 mg/l	-
	Sötvattensediment	9.27 mg/kg dwt	-
	Avloppsreningsverk	0.9 mg/l	-

8.2 Begränsning av exponeringen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.
- Individuella skyddsåtgärder**
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.
- Hudskydd**
- Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.
Rekommendationer : Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
< 1 timme (genomträngningstid): Nitrilhandskar. tjocklek > 0.3 mm
1-4 timmar 4H / Silver Shield®-handskar.
(genomträngningstid):
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.
Filtertyp: A
Filtertyp (sprutapplicering): A P
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
Färg : Olika
Lukt : Lätt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt : Ej tillgängligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Butylacetat	126	258.8	OECD 103
Etylbenzen	136.1	277	OECD 104

- Brandfarlighet** : Ej tillgängligt.
Nedre och övre explosionsgräns : Nedre: 0.8%
Övre: 7.6%
Flampunkt : Slutet degel: 24°C (75.2°F)
Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Metoxi-1-metyletylacetat	333	631.4	DIN 51794
Butylacetat	415	779	EU A.15

- Sönderfallstemperatur** : Ej tillgängligt.
PH-värde : Ej tillgängligt.
Viskositet : Ej tillgängligt.
Löslighet :
Ej tillgängligt.
Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämpbart.
Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
Butylacetat	11.25	1.5	DIN EN 13016-2			
Etylbenzen	9.3	1.2				

- Relativ densitet** : Ej tillgängligt.
Densitet : 1.5 g/cm³
Ångdensitet : Ej tillgängligt.
Explosiva egenskaper : Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.
Partikelegenskaper
Median partikelstorlek : Ej tillämpbart.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrning, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.5 Oförenliga material : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen:
oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
2-metoxi-1-metyletylacetat	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
Butylacetat	LD50 Oral	Råtta	8532 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	0.74 mg/l	4 timmar
Xylen	LD50 Dermal	Kanin	14112 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	10760 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	21.7 mg/l	4 timmar
Etylbenzen	LD50 Oral	Råtta	4300 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	29000 mg/l	4 timmar
Reaktionsprodukt av bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	LD50 Dermal	Kanin	15400 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3500 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råtta	>3170 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3230 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Dermal	21653.54 mg/kg
Inandning (ångor)	168.71 mg/l

Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
Titanium dioxide	Hud - Svagt irriterande	Människa	-	72 timmar 300 ug l	-
Butylacetat	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	100 mg	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-
Xylen	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	87 mg	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar 5 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Råtta	-	8 timmar 60 uL	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	100 %	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-
Etylbenzen	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	500 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 15 mg	-
Zinkoxid	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Allergiframkallande

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Det har observerats att cancerframkallande risk för denna produkt uppstår när andningsbart damm inandas i mängder som leder till signifikant försämring av partikelrensningmekanismer i lungan.

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
Butylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
Xylen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Xylen	Kategori 2	oral, inandning	-
Etylbenzen	Kategori 2	oral, inandning	hörselorgan

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Xylen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Etylbenzen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Irriterande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen : Ingen specifik data.

Inhalation : Ingen specifik data.

Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor

Förtäring : Ingen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allmänt : Långvarig och upprepad kontakt kan avfatta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.

Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
Titanium dioxide	Akut LC50 3 mg/l Sötvatten	Kräftdjur - Ceriodaphnia dubia - Neonat	48 timmar
	Akut LC50 6.5 mg/l Sötvatten	Daphnia - Daphnia pulex - Neonat	48 timmar
Butylacetat	Akut LC50 >1000000 µg/l Havsvatten	Fisk - Fundulus heteroclitus	96 timmar
	Akut LC50 32 mg/l Havsvatten	Kräftdjur - Artemia salina	48 timmar
Trizinkbis(ortofosfat)	Akut LC50 18000 µg/l Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas	96 timmar
	Akut EC50 0.32 mg/l	Alger - Selenastrum capricornutum	72 timmar
Reaktionsprodukt av bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Akut EC50 0.96 mg/l	Kräftdjur - Ceriodaphnia dubia	48 timmar
	EC50 1.68 mg/l	Vattenlevande växter - Desmodesmodus subspicatus	72 timmar
Zinkoxid	Akut LC50 0.9 mg/l	Fisk - Brachydanio rerio	96 timmar
	Kronisk NOEC 1 mg/l	Daphnia	21 dagar
	Akut IC50 46 µg/l Sötvatten	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata - Fasen med exponentiell tillväxt	72 timmar
	Akut IC50 1.85 mg/l Havsvatten	Alger - Skeletonema costatum	96 timmar
	Akut LC50 98 µg/l Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - Neonat	48 timmar
	Akut LC50 1.1 ppm Sötvatten	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning : Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
2-metoxi-1-metyletylacetat	1.2	-	låg
Butylacetat	2.3	-	låg
Xylen	3.12	8.1 till 25.9	låg
Trizinkbis(ortofosfat)	-	60960	hög
Etylbenzen	3.6	-	låg
Zinkoxid	-	28960	hög

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandling samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Farligt avfall : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (EWC) : 080111*





Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3 	3 	3 	3 
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Ytterligare information

ADR/RID

: Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.

Tunnelkategori (D/E)

ADN

: Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.

IMDG

: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

IATA

: The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

: **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

: Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII -

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft : Ej listad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(1005/2009/EU\)](#)

Ej listad.

[Förhandsgodkännande \(649/2012/EU\)](#)

Ej listad.

[långlivade organiska föroreningar](#)

Ej listad.

[Seveso Direktiv](#)

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

[Farlighetskriterier](#)

Kategori

P5c
E2

[Nationella föreskrifter](#)

Brandfarlig vätska klass : 2a
(SRVFS 2005:10)

[Internationella föreskrifter](#)

[Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier](#)

Ej listad.

[Montrealprotokollet](#)

Ej listad.

[Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar](#)

Ej listad.

[Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats \(PIC\)](#)

Ej listad.

[UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller](#)

Ej listad.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
N/A = Ej tillgängligt
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
SGG = segregationsgrupp
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

[Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod

[Faroangivelserna i fulltext](#)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Skin Corr. 1C	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1C
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utgivningsdatum/ : 02/11/2022

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 24/03/2022

Version : 2

TEKNODUR 9204-05

All variants

[Meddelande till läsaren](#)

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 02/11/2022 **Datum för tidigare utgåva** : 24/03/2022

Version : 2 17/18

TEKNODUR 9204-05 - Alla varianter

Label No : 0923

