

SÄKERHETS DATABLAD

EXAMPLE

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

EXAMPLE

▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI)

A363-SRK3-QK9F-HVY8

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

Förtunning

▼ Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	Beskrivning
LCS "IS"	Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
Produktkategori	Beskrivning
PC9a	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
Processkategori	Beskrivning
PROC10	Applicering med roller eller strykning
PROC11	Icke-industriell sprayning
Miljöavgivningskategori	Beskrivning
ERC8f	Omfattande spridande användning utomhus som leder till införlivande i eller på en matris

▼ Användningar som det avråds från

Processkategori	Beskrivning
PROC7	Industriell sprayning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Only Fictive Chemicals Inc.

Chemical Street 101

2020 Everywhere

Planet Earth

tel: +45 7240 1622

www.almego.com

E-post

info@chymeia.com

Omarbetning

2022-08-03

SDB Version

4.0

Datum för tidigare utgåva

2022-07-22 (3.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

HUS Giftinformationscentralen: 24 timmar om dygnet, tfn 09 471 977 (direkt) 09-4711 (växel)
HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)
När det är akut: Ring 112
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

▼ 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 3; H226, Brandfarlig vätska och ånga.
Asp. Tox. 1; H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.
STOT SE 3; H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Aquatic Acute 1; H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 1; H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram



Signalord

Fara

▼ Faroangivelser

Brandfarlig vätska och ånga. (H226)
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)
Irriterar huden. (H315)
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (H336)
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H410)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)
Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Åtgärder

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P301+P310)
Framkalla INTE kräkning. (P331)

Förvaring

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. (P403+P235)

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

▼ Innehåller

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk
n-butylacetat

2.3. Andra faror

Annan märkning

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

▼ VOC

Innehåll av VOC: 530 g/L
MAXIMALT INNEHÅLL AV VOC (Fas II, kategori B/a1: 850 g/L)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

▼ 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Zinkoxid	CAS-nr.: 1314-13-2 EG-nr.: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32 Indexnr.: 030-013-00-7	40-60%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	CAS-nr.: 64742-95-6 EG-nr.: 265-199-0 REACH: 01-2119486773-24 Indexnr.: 649-356-00-4	≥10 - ≤25%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32 Indexnr.: 601-022-00-9	≥25 - ≤50%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332	[1]
n-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EG-nr.: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29 Indexnr.: 607-025-00-1	≥25 - ≤50%	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[19] UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svält produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt i ytterligare 30 min.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid aspiration. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, krampor, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta Giftinformationscentralen på telefon: 09-471977 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

Undvik direktkontakt med spill.

Undvik att andas in ångor från spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

- Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
- Använd explosionssäker [elektrisk/belysnings-/ventilations-] utrustning.
- Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
- Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
- Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.
- Undvik direktkontakt med produkten.
- Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
- Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
- Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
- Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Kompatibla förpackningar

- Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur

- Torrt, svalt och väl ventilerat

Oförenliga material

- Brännbara material

7.3. Specifik slutanvändning

- Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**▼ 8.1. Kontrollparametrar**

- Zinkoxid
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 2
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 10
- Xylen
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 220
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 100
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 440
Anmärkningar:
"Hud" = Absorberas genom huden.
- n-butylacetat
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 240
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 150
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 725

Social- och hälsovårdministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga (654/2020).

▼ DNEL

n-butylacetat

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	6 mg/kgbw/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	11 mg/kgbw/d

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	3.4 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	7 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	300 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	600 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	300 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	600 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	35.7 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	300 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	12 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	48 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2 mg/kgbw/d

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	640 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1066.67 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1152 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1286.4 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	178.57 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	837.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	410 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1.9 mg/m ³

Xylen

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	125 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	212 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	260 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	442 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	260 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	442 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	65.3 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	221 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	65.3 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	221 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	12.5 mg/kgbw/d

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Zinkoxid

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	83 mg/kgbw/d
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	500 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	5 mg/m ³

▼ PNEC

n-butylacetat

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		35.6 mg/L
Havsvatten		18 µg/L
Havsvatten sediment		98.1 µg/kg
Jord		90.3 µg/kg
Sötvatten		180 µg/L
Sötvattensediment		981 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		360 µg/L

Xylen

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		6.58 mg/L
Havsvatten		327 µg/L
Havsvatten sediment		12.46 mg/kg
Jord		2.31 mg/kg
Sötvatten		327 µg/L
Sötvattensediment		12.46 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		327 µg/L

Zinkoxid

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		100 µg/L
Havsvatten		6.1 µg/L
Havsvatten sediment		56.5 mg/kg
Jord		35.6 mg/kg
Sötvatten		20.6 µg/L
Sötvattensediment		117.8 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

Hygieniska åtgärder

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

Begränsning av miljöexponering


Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder


Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder	
A	Klass 1 (låg kapacitet)	Brun	EN14387	


Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Tyvek®	5, 6 / III	EN1149-1	

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ögonskydd

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Färglös

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Lösningsmedel

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³)

0,881

Viskositet

<0,07 cm²/s (40 °C)

Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar**Smältpunkt (°C)**

-99

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångtryck

1,5 kPa (20 °C)

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker**Flampunkt (°C)**

25

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

0,8 - 7,6

Löslighet**Löslighet i vatten**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information**▼ VOC (g/L)**

530

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5. Oförenliga material

Brännbara material

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Xylen
Testmetod	OECD 403
Art	Råtta, Brown Norway, hane/hona
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50 (4 timmar)
Resultat	6350 ppm
Annan information	

Produkt/Ämne	Xylen
Testmetod	OECD 402
Art	Kanin, New Zealand White, hane/hona
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>4200 mg/kg
Annan information	

Produkt/Ämne	Xylen
Testmetod	OECD 401
Art	Råtta, Brown Norway, hane/hona
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	3523 mg/kg
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 403
Art	Råtta, Brown Norway, hane/hona
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50 (4 timmar)
Resultat	>21 mg/L
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 401
Art	Kanin, Albino Himalaya, honor
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>14112 mg/kg
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 401
Art	Råtta, Brown Norway, hane/hona
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	10768 mg/kg

Annan information

Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 404
Art	Kanin, New Zealand White, hane/hona
Varaktighet	24 timmar
Resultat	Akuta effekter har observerats (Tämligen irriterande)
Annan information	

Irriterar huden.

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Xylen
Testmetod	OECD 405
Art	Kanin, New Zealand White, honor
Varaktighet	24 timmar
Resultat	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 405
Art	Kanin, New Zealand White, hane/hona
Varaktighet	3 timmar
Resultat	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
Annan information	

Luftvägssensibilisering

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

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

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Hormonstörande egenskaper

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Inga särskilda
Annan information

Xylen: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk
Testmetod	OECD 201
Art	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Del av miljön	Sötvatten
Varaktighet	96 timmar
Test	EC50
Resultat	19 mg/L
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 201
Art	Alger, Scenedesmus quadricauda
Del av miljön	Sötvatten
Varaktighet	72 timmar
Test	EC50
Resultat	648 mg/L
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 202
Art	Vattenloppor, Daphnia magna
Del av miljön	Sötvatten
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	44 mg/L
Annan information	

▼ 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 A
Resultat	>70%

Produkt/Ämne	Xylen
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 D
Resultat	>60%

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 D
Resultat	80%

▼ 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Ja
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	4
Annan information	

Produkt/Ämne	Xylen
Testmetod	OECD 315
Potentiell bioackumulering	Ja
LogPow	8,1 - 25,9
BCF	3.12
Annan information	

Produkt/Ämne	n-butylacetat
Testmetod	OECD 317
Potentiell bioackumulering	Ingen data tillgänglig
LogPow	2,3
BCF	3.1
Annan information	

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼ 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 3 - Brandfarligt

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Annan märkning






Ej tillämpligt

Föreordnad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation



	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	UN1263	FÄRGRELATERAT MATERIAL	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1  	III	Ja	Begränsade mängder: 5 L Tunnelrestriktionskod: (E) Se mer information nedan.
IMDG	UN1263	PAINT RELATED MATERIAL	Class: 3 Labels: 3 Classification code: F1  	III	Ja	Limited quantities: 5 L EmS: F-E S-E Se mer information nedan.
IATA	UN1263	PAINT RELATED MATERIAL	Class: 3 Labels: 3 Classification code: F1 	III	Ja	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / See the Dangerous Goods List, section 3.2.1, for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

IATA / See Table 4.2 for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR, Tröskelvärden (Kolumn 2): 5.000 ton / (Kolumn 3): 50.000 ton

E1 - MILJÖFARLIGHET, Tröskelvärden (Kolumn 2): 100 ton / (Kolumn 3): 200 ton

Annat

Ej tillämpligt

▼ Källor

Arbetsavtalslag 55/2001 och ändring 750/2002.

Statsrådets förordning 686/2015 om ändring av statsrådets förordning om säkerhetskraven vid industriell hantering och upplagring av farliga kemikalier.

837/2005: Government decree on the limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of organic solvents in certain paints and varnishes and vehicle refinishing products.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H226, Brandfarlig vätska och ånga.

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

H312, Skadligt vid hudkontakt.

H315, Irriterar huden.

H332, Skadligt vid inandning.

H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

▼ Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "IS" = Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

PROC10 = Applicering med roller eller strykning

PROC11 = Icke-industriell sprayning

PC9a = Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

ERC8f = Omfattande spridande användning utomhus som leder till införlivande i eller på en matris

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

CHYMEIA

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: FI-sv