

SÄKERHETS DATABLAD

BPS 7624

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

BPS 7624

Produkt nr.

7624

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

2J90-H0TT-J007-1D6T

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Färgborttagare

▼ Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Trion Tensid AB

Svederusgatan 1-3

SE-75450 Uppsala

Sweden

+46 18 15 61 90

www.trion.se

Kontaktperson

William Stomilovic

E-post

info@trion.se

Omarbetning

2023-05-12

SDB Version

8.0

Datum för tidigare utgåva

2022-12-07 (7.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. ▼ Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4; H302, Skadligt vid förtäring.

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

Acute Tox. 4; H332, Skadligt vid inandning.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

▼ Faroangivelser

Skadligt vid förtäring eller inandning. (H302+H332)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

▼ Förebyggande

Undvik att inandas dimma/ångor. (P261)

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. (P271)

Åtgärder

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. (P304+P340)

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P312)

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till enlighet med lokala bestämmelser . (P501)

▼ Innehåller

benzylalkohol

n-butylpyrrolidone

Annan märkning

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

UFI: 2J90-H0TT-J007-1D6T

▼ VOC

Innehåll av VOC: 284 g/L

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

2.3. Andra faror

Annat

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

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Dimetylglykutarat	CAS-nr.: 1119-40-0 EG-nr.: 906-170-0	10-30%		

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

	REACH: 01-2119900156-49-XXXX Indexnr.:			
benzylalkohol	CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9 REACH: 01-2119492630-38-xxxx Indexnr.: 603-057-00-5	10-30%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332	[9]
1-metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 REACH: 01-2119457435-35-XXXX Indexnr.: 603-064-00-3	10-15%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
lacknafta, tung avaromatiserad	CAS-nr.: 64742-47-8 EG-nr.: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43 Indexnr.: 649-422-00-2	5-10%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304	
dimethyl adipate	CAS-nr.: 627-93-0 EG-nr.: 906-170-0 REACH: 01-2119475445-32-XXXX Indexnr.:	<10%		
Dimethyl succinate	CAS-nr.: 106-65-0 EG-nr.: 906-170-0 REACH: 01-2119475445-32-XXXX Indexnr.:	<10%		
n-butylpyrrolidone	CAS-nr.: 3470-98-2 EG-nr.: 222-437-8 REACH: 01-2120062728-48-XXXX Indexnr.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31- Indexnr.:	<5%		

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.

[9] Identifierad av EU som en av 26 specifika doftingredienser, kända för att orsaka allergisk kontaktdermatit (Förordning (EG) nr 1223/2009 om kosmetiska produkter)

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: För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Hudkontakt

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

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. 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 omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet, lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Inga kända.

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

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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:

Kväveoxider (NO_x)

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. ▼ Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

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

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

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

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

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Brandklass

Klass 3

Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor (SRVFS 2005:10)

Lagringstemperatur

4 - 25 Celcius

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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

Dimetylgutarat

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 5

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 33

1-metoxi-2-propanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 150

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 568

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 190

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

lacknafta, tung avaromatiserad

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 500

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 350

dimethyl adipate

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 5

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 36

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

Dimethyl succinate

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 5

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 30

Trietanolamin

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 1,6

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 10

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 0,8

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 5

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

▼ DNEL

benzylalkohol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	20 mg/kg bw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	40 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	4 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	8 mg/kg bw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	27 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	110 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	5,4 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	22 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	20 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	4 mg/kg bw/day

dimethyl adipate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	5 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	8,3 mg/m ³

Dimethyl succinate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12,6 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	6,3 mg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1,1 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	67 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1,1 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	33,5 mg/m ³

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

Dimetylglutarat

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	5 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	8,3 mg/m ³

n-butylpyrrolidone

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	10 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	17,4 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	70,5 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2,5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2,5 mg/kg bw/day

▼ PNEC

benzylalkohol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk	Enstaka	39 mg/L
Havsvatten	Enstaka	0,1 mg/L
Havsvatten sediment		0,527 mg/kg
Jord	Enstaka	0,456 mg/kg
Sötvatten	Enstaka	1 mg/L
Sötvattenssediment	Enstaka	5,27 mg/kg
Vatten	Kontinuerlig	2,3 mg/L

dimethyl adipate

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		0,0018 mg/L
Havsvatten sediment		0,016 mg/kg sediment dw
Jord		0,09 mg/kg soil dw
Sötvatten		0,018 mg/L
Sötvattenssediment		0,16 mg/kg sediment dw
Vatten	Kontinuerlig	0,18 mg/L

Dimethyl succinate

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10000 µg/L
Havsvatten		5 µg/L
Havsvatten sediment		14 µg/kg sediment

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

		dw
Jord		137µg/kg soil dw
Sötvatten		50 µg/L
Sötvattenssediment		137 µg/kg sediment dw
Vatten	Kontinuerlig	500 µg/L
Dimetylglutarat		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten	Enstaka	0,0031 mg/L
Havsvatten sediment		0,015 mg/kg
Jord		0,113 mg/kg soil dw
Sötvatten	Enstaka	0,031 mg/L
Sötvattenssediment		0,15 mg/kg
Vatten		0,31 mg/L
n-butylpyrrolidone		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk	Kontinuerlig	30,62 mg/L
Havsvatten	Enstaka	0,08 mg/L
Havsvatten sediment	Enstaka	06336 mg/kg
Jord	Enstaka	0,7955 mg/kg
Sötvatten	Enstaka	0,8 mg/L
Sötvattenssediment	Enstaka	6,336 mg/kg
Vatten	Enstaka	1 mg/L

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

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 nöddusch är tydligt markerade.

▼ Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

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


Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder


Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


▼ Andningskydd

Arbetsituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
	Andningskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig	-	-	-	
Vid otillräcklig ventilation	A	Klasse 1 (låg kapacitet)	Brun	EN14387	


Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-	

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	0,4	>480	EN374-2	

Ögonskydd

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Gel

Färg

Gult

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Lösningsmedel

pH

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

Densitet (g/cm³)

1,02

Kinematisk viskositet

40000-45000 poise cm³/gram

Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

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

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

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

150-200

Ångtryck

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

Ångdensitet

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

Sönderdelningstemperatur (°C)

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

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

70

Brandfarlighet (°C)

Ej tillämpligt - baserat på struktur

Självantändningstemperatur (°C)

Ej tillämpligt - baserat på struktur

Explosionsgränser (% v/v)

Ej tillämpligt - baserat på struktur

Löslighet

Löslighet i vatten

Fullt lösligt

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)

284

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

▼ Oxiderande egenskaper

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

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 kända.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

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

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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	Dimetylglutarat
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kgbw

Produkt/Ämne	Dimetylglutarat
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	>11 (4h) mg/L

Produkt/Ämne	Dimetylglutarat
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kgbw

Produkt/Ämne	benzylalkohol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	1230 mg/kg ·

Produkt/Ämne	benzylalkohol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne	benzylalkohol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	>4178 mg/m ³ ·

Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	7200 mg/kg

Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	Kanin

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

Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: 13000 mg/kg ·

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Inandning
 Test: LC 50 (6 Hours)
 Resultat: 7200 ppm

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Inandning
 Test: LC50 (4 timmar)
 Resultat: >20 mg/L

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad
 Art: Kanin
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne dimethyl adipate
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kgbw

Produkt/Ämne dimethyl adipate
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kgbw

Produkt/Ämne dimethyl adipate
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Inandning
 Test: LC50 (4 timmar)
 Resultat: >11 mg/L

Produkt/Ämne Dimethyl succinate
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 6892 mg/kgbw

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

Produkt/Ämne	Dimethyl succinate
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kgbw

Produkt/Ämne	n-butylpyrrolidone
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	300-2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne	n-butylpyrrolidone
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Trietanolamin
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	7200 mg/kg

Produkt/Ämne	Trietanolamin
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Skadligt vid förtäring.

Skadligt vid inandning.

▼ Frätande/irriterande på huden

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

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

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

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

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

▼ Fara vid aspiration

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

Produkt/Ämne	lacknafta, tung avaromatiserad
Kin. viskositet (mm ² /s):	
Test:	Substansen är ett kolväte och har en kinematisk viskositet ≤ 20,5 mm ² /s (40°C)
Slutsats:	Fara vid aspiration - kategori 1 (GHS)
Annan information:	

11.2. Information om andra faror

▼ Långsiktiga effekter

Inga kända.

▼ Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

▼ Annan information

Trietanolamin: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ Toxicitet

Produkt/Ämne	Dimetylglutarat
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	18-24 ppmV

Produkt/Ämne	Dimetylglutarat
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	112-150 ppmV

Produkt/Ämne	benzylalkohol
Art:	Fisk
Varaktighet:	48 timmar
Test:	LC50
Resultat:	646 mg/L ·

Produkt/Ämne	benzylalkohol
Art:	Alger
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LOEC
Resultat:	640 mg/L ·

Produkt/Ämne	benzylalkohol
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	230 mg/L ·

Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	20800 mg/L

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

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 96 timmar
Test: EC50
Resultat: 23300 mg/L

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
Art: Alger
Varaktighet: 72 timmar
Test: IC50
Resultat: >1000 mg/L

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LOEC
Resultat: 1000 mg/L

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 48 timmar
Test: NOEC
Resultat: 1000 mg/L

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad
Art: Alger
Varaktighet: 72 timmar
Test: NOEC
Resultat: 1000 mg/L

Produkt/Ämne dimethyl adipate
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 18-24 ppmV

Produkt/Ämne dimethyl adipate
Art: Alger
Varaktighet: 72 timmar
Test: EC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne dimethyl adipate
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: 112-150 ppmV

Produkt/Ämne Dimethyl succinate
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50

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

Resultat: 50-100 mg/L

Produkt/Ämne Dimethyl succinate
 Art: Alger
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne Dimethyl succinate
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne n-butylpyrrolidone
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: >100 mg/L ·

Produkt/Ämne n-butylpyrrolidone
 Art: Alger
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 130 mg/L ·

Produkt/Ämne n-butylpyrrolidone
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/L ·

Produkt/Ämne Trietanolamin
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 24 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 2038 mg/L

Produkt/Ämne Trietanolamin
 Art: Alger
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 516 mg/L

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne Dimetylglutarat
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod: OECD 301 D
 Resultat: 70%

Produkt/Ämne benzylalkohol
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod: OECD 301 D

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

Resultat: >90%

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
Testmetod: OECD 301 E
Resultat: 96%

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromaterad
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
Testmetod: Oxygen consumption
Resultat: 69%

Produkt/Ämne dimethyl adipate
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
Testmetod: OECD 301 A
Resultat: 100%

Produkt/Ämne Dimethyl succinate
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
Testmetod: OECD 301 B
Resultat: 74,1 %

Produkt/Ämne n-butylpyrrolidone
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
Testmetod:
Resultat:

Produkt/Ämne Trietanolamin
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
Testmetod:
Resultat:

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne Dimetylglutarat
Testmetod:
Potentiell bioackumulering: Nej
LogPow: Ingen data tillgänglig.
BCF: Ingen data tillgänglig.
Annan information:

Produkt/Ämne benzyalkohol
Testmetod:
Potentiell bioackumulering: Nej
LogPow: Ingen data tillgänglig.
BCF: Ingen data tillgänglig.
Annan information:

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
Testmetod:
Potentiell bioackumulering: Nej
LogPow: <3
BCF: Ingen data tillgänglig.

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

Annan information:

Produkt/Ämne lacknafta, tung avaromatiserad

Testmetod:

Potentiell bioackumulering: Ingen data tillgänglig.

LogPow: 7,0000

BCF: Ingen data tillgänglig.

Annan information:

Produkt/Ämne dimethyl adipate

Testmetod:

Potentiell bioackumulering: Nej

LogPow: Ingen data tillgänglig.

BCF: Ingen data tillgänglig.

Annan information:

Produkt/Ämne Dimethyl succinate

Testmetod:

Potentiell bioackumulering: Nej

LogPow: Ingen data tillgänglig.

BCF: Ingen data tillgänglig.

Annan information:

Produkt/Ämne n-butylpyrrolidone

Testmetod:

Potentiell bioackumulering: Nej

LogPow: Ingen data tillgänglig.

BCF: Ingen data tillgänglig.

Annan information:

Produkt/Ämne Trietanolamin

Testmetod:

Potentiell bioackumulering: Nej

LogPow: Ingen data tillgänglig.

BCF: -2.3

Annan information:

12.4. ▼ Rörlighet i jord

1-metoxi-2-propanol

LogKoc = 1,699, Hög rörlighet.

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

Ej tillämpligt.

12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

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

I den utsträckning som materialet inte har testats regelbundet för peroxidbildning, ska avfallet behandlas som explosivt avfall.

HP 6 - Akut toxicitet

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

Efter utspädning med vatten kan små kvantiteter tillåtas gå till vattenreningsverk. Tomma förpackningar och produktrester skall hanteras på ett miljöriktigt sätt enligt gällande lagar och bestämmelser. Företaget är anslutet till REPA.

Försök inte att återfylla eller rengöra förpackningen.

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förorenad 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	-	-		-	Nej	Se mer information nedan.
IMDG	-	-		-	Nej	Se mer information nedan.
IATA	-	-		-	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

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

Ej tillämpligt.

Annat

Ej tillämpligt.

▼ Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer (6 kapitel - Flyktiga organiska föreningar i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering). SFS Avfallsförordning (2020:614).

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

H302, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H226, Brandfarlig vätska och ånga.

H302, Skadligt vid förtäring.

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

H315, Irriterar huden.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332, Skadligt vid inandning.

H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registreringsnummer 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

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

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).

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

RO

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 säkerhetsdatabladet 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: SE-sv