

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ETHYL ACETO ACETATE

Reviderad datum: 20.03.2023

Produktkod: 241500WW

Sida 2 av 7

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9))	
141-97-9	NATURAL ETHYL ACETO ACETATE	100 %
	Flam. Liq. 4; H227	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Vid nedsvämning

Iakttäck aspirationsrisken vid kräkningar. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**Allmän information**

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För rengöring**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ETHYL ACETO ACETATE

Reviderad datum: 20.03.2023

Produktkod: 241500WW

Sida 3 av 7

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

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

Inga särskilda åtgärder behövs.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Lämplig typ av handskar

Hudskydd

Användning av skyddskläder.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	färglös	
Lukt:	fruktig	
Smältpunkt/frys punkt:		-50 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		180 °C
Brandfarlighet:		ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:		1
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ETHYL ACETO ACETATE

Reviderad datum: 20.03.2023

Produktkod: 241500WW

Sida 4 av 7

Flampunkt:	74 °C
Självantändningstemperatur:	350 °C
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde (vid 20 °C):	4
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)	1,696 mm ² /s
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	130 g/L
Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	0,8
Ångtryck: (vid 20 °C)	0,26 hPa
Ångtryck: (vid 50 °C)	3,5 hPa
Densitet (vid 20 °C):	1,03 g/cm ³
Relativ ångdensitet: (vid 20 °C)	4,48

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Sprängämne. ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Lösningssmedelhalt:

0%

Halt av fast substans:

0%

Viskositet, dynamisk:

1,67 mPa·s

(vid 20 °C)

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

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

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

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ETHYL ACETO ACETATE

Reviderad datum: 20.03.2023

Produktkod: 241500WW

Sida 5 av 7

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
141-97-9	NATURAL ETHYL ACETO ACETATE				
	oral	LD50 mg/kg	>10800	Råtta	REACH Registration OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Råtta	REACH Registration OECD 402

Irritation och frätning

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

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

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

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Ämnen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
141-97-9	NATURAL ETHYL ACETO ACETATE					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>100	96 h	Danio rerio	REACH Registration OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Registration OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
141-97-9	NATURAL ETHYL ACETO ACETATE			
	OECD 301D	66%	28	REACH Registration
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	OECD 301D	65%	7	REACH Registration
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ETHYL ACETO ACETATE

Reviderad datum: 20.03.2023

Produktkod: 241500WW

Sida 6 av 7

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
141-97-9	NATURAL ETHYL ACETO ACETATE	0,8

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Föreordnad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.2 Officiell transportbenämning:

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.3 Faroklass för transport:

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.4 Förpackningsgrupp:

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.2 Officiell transportbenämning:

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.3 Faroklass för transport:

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.4 Förpackningsgrupp:

Ingen transportklassificering tillgänglig. Transportbärare inte användes.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**Nationella bestämmelser****AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar och akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ETHYL ACETO ACETATE

Reviderad datum: 20.03.2023

Produktkod: 241500WW

Sida 7 av 7

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>
För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.