

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : ANTI-TERRA-202

UFI : 52A8-S0GT-J00F-GYYK

Produktkod : 000000000000114163

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

Användning av ämnet eller blandningen : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0

Telefax : +49 281 65735

Uppgifter : Regulatory Affairs

Telefon : +49 281 670-23532

Telefax : +49 281 670-23533

E-postadress : GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)

+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3	H226: Brandfarlig vätska och ånga.
Akut toxicitet, Kategori 4	H302: Skadligt vid förtäring.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Cancerogenitet, Kategori 1B	H350: Kan orsaka cancer.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet	H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet - upprepade exponering, Kategori 1	H372: Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
Fara vid aspiration, Kategori 1	H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på
vattenmiljön, Kategori 2H411: Giftigt för vattenlevande organismer med
långtidseffekter.**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram

:



Signalord

:

Fara

Faroangivelser

:

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H302

Skadligt vid förtäring.

H304

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

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H350

Kan orsaka cancer.

H372

Orsakar organskador genom lång eller upprepad
exponering.

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med
långtidseffekter.Kompletterande
farouppgifter

:

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller
hudsprickor.

Skyddsangivelser

:

Förebyggande:

P201

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor,
öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning
förbjuden.

P260

Inandas inte dimma och ångor.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/
ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.**Åtgärder:**

P301 + P310

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P305 + P351 + P338 + P310

VID KONTAKT MED
ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera
minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går
lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P308 + P313

Vid exponering eller misstanke om exponering.
Sök läkarhjälp.

P331

Framkalla INTE kräkning.

P370 + P378

Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller
alkoholresistent skum.

P391

Samla upp spill.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 64742-82-1 Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta
- 147900-93-4 Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-
- 85711-55-3 Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine
- 98-82-8 kumen

Tilläggsmärkning

Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Kemisk natur : Solution of an alkylammonium salt of a polycarboxylic acid

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta	64742-82-1 01-2119458049-33	STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 STOT RE 1; H372 (Centrala nervsystemet) EUH066	>= 30 - < 50
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers,	147900-93-4	Acute Tox. 4; H302	>= 30 - < 50

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-	01-2119971821-33-0000	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Magtarmkanal) Aquatic Chronic 2; H411 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.570,157 mg/kg	
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28-0000	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 2; H373 (Magtarmkanal)	>= 20 - < 25
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.200 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (ånga): 3 mg/l	>= 3 - < 5
kumen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 0,5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Förgiftningssymptom kan visa sig först efter flera timmar.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Sök läkare efter betydande exponering.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.

- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Skadligt vid förtäring.
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Kan orsaka cancer.
Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

- Behandling : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel : Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Farliga
förbränningsprodukter : Koloxider
Fosforoxider
Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.
På grund av säkerhetsskäl i händelse av brand skall behållare lagras åtskilda i slutna utrymmen.
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation.
Avlägsna alla antändningskällor.
Evakuer personal till säkra platser.
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.
Andas inte in ångor/damm.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

- Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck.
För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor). Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Rökning förbjuden. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.
- Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta	64742-82-1	NGV	350 mg/m ³	AFS 2023:14
		KGV	500 mg/m ³	AFS 2023:14
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett				

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024
Tryckdatum 21.05.2025

		rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas		
		NGV	30 ppm 175 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	60 ppm 350 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet tas lätt upp genom huden			
2-butoxietanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	10 ppm 50 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	50 ppm 246 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
kumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	50 ppm 250 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	10 ppm 50 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	50 ppm 250 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		TWA	10 ppm 50 mg/m3	2019/1831/E U
	Ytterligare information: En hudanmärkning som hänför sig till det yrkeshygieniska gränsvärdet för exponering anger möjligheten till betydande upptag via huden., Indikativa			
		STEL	50 ppm 250 mg/m3	2019/1831/E U
	Ytterligare information: En hudanmärkning som hänför sig till det yrkeshygieniska gränsvärdet för exponering anger möjligheten till betydande upptag via huden., Indikativa			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningso mråde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Nafta (petroleum),	Arbetsstagare	Inandning	Långtids -	330 mg/m3

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta			systemiska effekter	
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	21 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	71 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	12 mg/kg
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	21 mg/kg
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9- octadecen-1-amine, (Z)-	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,024 mg/kg
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,012 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	0,012 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,024 mg/kg
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,012 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	0,012 mg/kg
2-butoxietanol	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	89 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	135 ppm
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	50 ppm
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	75 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	20 ppm
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	44,5 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Akut - systemiska effekter	426 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Akut - systemiska effekter	13,4 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	123 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	38 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	49 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	3,2 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
-------------	------------------	-------

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-	Sötvatten	0,006 mg/l
	Havsvatten	0,0006 mg/l
	Sötvattenssediment	2,46 mg/kg
	Havssediment	0,25 mg/kg
	Jord	0,28 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	0,47 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Hazard for predators: secondary poisoning	0,47 mg/kg
2-butoxietanol	Sötvatten	8,8 mg/l
	Havsvatten	0,88 mg/l
	Reningsverk	463 mg/l
	Sötvattenssediment	34,6 mg/kg
	Havssediment	3,46 mg/kg
	Jord	2,8 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon
Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.

Handskydd

Material : Ogenomträngliga handskar

Material : Nitrilgummi

Genombrottstid : > 480 min

Handsktjocklek : 0,4 mm

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.
Filter typ : Typ A (A)

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : ljusbrun

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Lukt	:	kolväteliknande
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Begynnelsekokpunkt	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	10,60 %(V)
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	0,60 %(V)
Flampunkt	:	40,00 °C Metod: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C Metod: beräknad
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	7 (20 °C) Koncentration: 1 % Metod: Universal pH-value indicator
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	icke blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	6,0000000 hPa (20,00 °C) Metod: derived
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,8500 g/cm ³ (20,00 °C) Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Bulkdensitet : Inte tillämpligt

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Avdunstringshastighet : Ingen tillgänglig data

Ytspänning : Ingen tillgänglig data

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

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen
Alkalis

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Skadligt vid förtäring.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 1.501 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 20 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: Beräkningsmetod

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Beståndsdelar:**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): > 1.570 mg/kg
GLP: ja

Uppskattad akut toxicitet: 1.570,157 mg/kg

Metod: Beräkningsmetod

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
GLP: ja

2-butoxietanol:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 1.200 mg/kg
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 3 mg/l
Testatmosfär: ånga
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Produkt:

Anmärkning : Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

Beståndsdelar:**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**

Arter : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metod : OECD:s riktlinjer för test 439
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Arter : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metod : OECD:s riktlinjer för test 439
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

2-butoxietanol:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritation

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Produkt:

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Beståndsdelar:**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**

Arter	:	Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	ja

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Risk för allvarliga ögonskador.
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.
GLP	:	ja

2-butoxietanol:

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ögonirritation
GLP	:	ja

Luftvägs-/hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Förorsakar sensibilisering.

Beståndsdelar:**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**

Testtyp	:	Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Arter	:	Mus
Bedömning	:	Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.
GLP : ja

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Testtyp : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Arter : Mus
Bedömning : Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1A.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.
GLP : ja

2-butoxietanol:

Testtyp : Maximeringstest
Exponeringsväg : Hud
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
GLP : ja

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:**Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga; Lågkokande vätebehandlad nafta:**

Mutagenitet i könsceller : Klassificerat baserat på benseninnehåll < 0,1 % (Förordning
Bedömning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not P)

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ
GLP: ja

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ
GLP: ja

Testtyp: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Resultat: Negativ

GLP: ja

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ
GLP: ja

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ
GLP: ja

Testtyp: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ
GLP: ja

Cancerogenitet

Kan orsaka cancer.

Beståndsdelar:**Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga; Lågkokande vätebehandlad nafta:**

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på benseninnehåll < 0,1 % (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not P)

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEL : 7,1 mg/kg

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Applikationssätt	: Oralt
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 422
GLP	: ja
Målorgan	: Magtarmkanal
Bedömning	: Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, eupprepad exponering, kategori 2.

Byk 01 start**Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:**

Arter	: Råtta, hane och hona
NOAEL	: 7,1 mg/kg
Applikationssätt	: Oralt
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 422
GLP	: ja
Målorgan	: Magtarmkanal
Bedömning	: Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, eupprepad exponering, kategori 2.

Aspirationstoxicitet

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

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper****Produkt:**

Bedömning	: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
-----------	---

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning	: Symptom på överexponering kan vara huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning. Koncentrationer avsevärt högre än HGV-värdet kan verka bedövande. Lösningsmedel kan avfetta huden.
------------	--

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Produkt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Akvatisk toxicitet är osannolik på grund av låg löslighet.

Beståndsdelar:**Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga; Lågkokande vätebehandlad nafta:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 10 - 30 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 10 - 22 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 3,1 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,5 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Fisktoxicitet : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter : ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 7,89 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Analytisk övervakning: ja
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 4,44 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: statistiskt test

Analytisk övervakning: ja

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

GLP: ja

EyC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 3,68 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: statistiskt test

Analytisk övervakning: ja

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

GLP: ja

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,305
mg/l

Testtyp: statistiskt test

Analytisk övervakning: ja

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

GLP: ja

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: static test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur (Kronisk
toxicitet) : NOELR: > 100 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: semi-static test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
GLP: ja

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Fisktoxicitet : NOEC (Leuciscus idus (gulldid)): 150 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: DIN 38412
GLP: nej

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 15,2 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Toxicitet för alger/vattenväxter	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 7,43 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja
	EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 6,01 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja
	NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 3,05 mg/l Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja
Toxicitet för mikroorganismer	: EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 400 mg/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest Metod: DIN 38412, L 8 GLP: nej
	EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 209 GLP: ja
2-butoxietanol:	
Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 1.474 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1.550 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 1.840 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: > 100 mg/l Exponeringstid: 21 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 100 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Testtyp: semi-static test

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta:**Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F
GLP: ja**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F
GLP: ja**Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:**Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301
GLP: ja**2-butoxietanol:**Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**2-butoxietanol:**Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 0,81 (25 °C)
pH-värde: 7**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Produkt:**Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses
vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i
halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som
anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art.
57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU)
2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid
nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter**Produkt:**

Tillägg till ekologisk : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell
information hantering eller bortskaffande.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier
eller använda behållare.
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandla som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.
Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR : UN 1268
RID : UN 1268
IMDG : UN 1268
IATA : UN 1268

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : PETROLEUMDESTILLAT, N.O.S.
(Mineral spirit)
RID : PETROLEUMDESTILLAT, N.O.S.
(Mineral spirit)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

IMDG : PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
(Mineral spirit)

IATA : Petroleum distillates, n.o.s.
(Mineral spirit)

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : 3

RID : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : F1
Farlighetsnummer : 30
Etiketter : 3
Tunnel-restrik-tionskod : D/E

RID
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : F1
Farlighetsnummer : 30
Etiketter : 3

IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 3
EmS Kod : F-E, S-E
Anmärkning : IMDG Code segregation group - none

IATA (Frakt)
Packinstruktion (fraktflyg) : 366
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passagerare)
Packinstruktion : 355
(passagerarflyg)
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Flammable Liquids

14.5 Miljöfaror

ADR
Miljöfarlig : ja

RID
Miljöfarlig : ja

IMDG
Vattenförorenande ämne : ja

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 3

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)

Nummer på lista 28: kumen

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)

Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

: Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)

: Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

E2

MILJÖFARLIGHET

P5c

BRANDFARLIGA VÄTSKOR

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

AVSNITT 16: Annan information

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

Fullständig text på H-Angivelser

H226	: Brandfarlig vätska och ånga.
H302	: Skadligt vid förtäring.
H304	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	: Giftigt vid inandning.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H350	: Kan orsaka cancer.
H372	: Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.
H411	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	: Fara vid aspiration
Carc.	: Cancerogenitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Flam. Liq.	: Brandfarliga vätskor
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2000/39/EC	: Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2019/1831/EU	: Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om en femte förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
AFS 2023:14	: Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
2000/39/EC / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / STEL	: Gränsvärden - Kort exponering
2019/1831/EU / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
2019/1831/EU / STEL	: Gränsvärden - Kort exponering
AFS 2023:14 / NGV	: Nivågränsvärde
AFS 2023:14 / KGV	: Kortidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x %

ANTI-TERRA-202

Version 12.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024

Tryckdatum 21.05.2025

tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information**Blandningens klassificering:**

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT RE 1	H372
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-202

Version 12.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 14.03.2025

Datum för senaste utfärdandet: 04.12.2024
Tryckdatum 21.05.2025