



Säkerhetsdatablad för 21/6/2022, revision 4

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

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: TERRASSE

Kommersiell kod: T14

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

Rekommenderad användning:

Beläggingsmaterial

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italien -

T. +39 041 4569322

F. +39 041 5950153

Distributör:

Tjæralin AS

Postboks 425 - 1401 Ski - Norge

T. +4795041100 F. +4764876626

tjaralin@tjaralin.no

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Technical information: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322 (Monday – Friday
9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

⚠ Varning, Skin Sens. 1A, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

☠ Fara, Asp. Tox. 1, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Aquatic Chronic 3, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Fara

Faroangivelser:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder och skydda ögon/ansikte.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/...
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Kassera innehållet / behållaren i enlighet med gällande föreskrifter.

Speciella föreskrifter:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater
4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on
reaktionsblandning av
alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxietylen) och
alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyloxipoly(oxietylen)
3-jod-2-propynylbutylkarbammat
Neodekanoatsyra, koboltsalt

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
$\geq 30\%$ - $< 40\%$	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	EC: 918-481-9 REACH No.: 01-2119457273-39-XXXX	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$	reaktionsblandning av alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxietylen) och alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyloxipoly(oxietylen)	Nummer 607-176-00-3 Index: EC: 400-830-7 REACH No.: 01-0000015075-76-XXXX	☠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ☠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Säkerhetsdatablad

TERRASSE

>= 0.25% - < 0.5%	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS: EC: REACH No.:	22464-99-9 245-018-1 01- 2119979088 -21-XXXX	✦ 3.7/2 Repr. 2 H361d
>= 0.25% - < 0.5%	3-jod-2- propynylbutylkarbamat	Nummer Index: CAS: EC:	616-212-00-7 55406-53-6 259-627-5	✦ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 ✦ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ✦ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ✦ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ✦ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ✦ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ✦ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 0.1% - < 0.25%	Neodekanoatsyra, koboltsalt	CAS: EC: REACH No.:	27253-31-2 248-373-0 01- 2119970733 -31-XXXX	✦ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ✦ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ✦ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.01% - < 0.05%	1,2,4-trimetylbensen	Nummer Index: CAS: EC: REACH No.:	601-043-00-3 95-63-6 202-436-9 01- 2119472135 -42-XXXX	✦ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ✦ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ✦ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ✦ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ✦ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ✦ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 0.005% - < 0.01%	4,5-dikloro-2-oktyl-2H- isotiazol-3-on	CAS: EC:	64359-81-5 264-843-8	✦ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ✦ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ✦ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ✦ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ✦ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ✦ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ✦ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Särskilda koncentrationsgränser: 0,025% <= C < 5%: Skin Irrit. 2 H315 0,025% <= C < 3%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Uppskattad akut toxicitet: ATE - Oralt 567 mg/kg bw ATE - Inhalation (Damm/dimma) 0, 16 mg/l
>= 0. 0015% - < 0.005%	xylene (isomerblandning)	Nummer Index: CAS: EC: REACH No.:	601-022-00-9 1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216 -32-XXXX	✦ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ✦ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ✦ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ✦ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ✦ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ✦ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ✦ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332



Säkerhetsdatablad TERRASSE

			◇ 3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 0.0015% - < 0.005%	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	Nummer 613-112-00-5 Index: CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	◇ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ◇ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ◇ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ◇ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ◇ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◇ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ◇ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ◇ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Särskilda koncentrationsgränser: C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Uppskattad akut toxicitet: ATE - Oralt 125 mg/kg bw ATE - På huden 311 mg/kg bw ATE - Inhalation (Damm/dimma) 0,27 mg/l
>= 0.00015% - < 0.0015%	2-butoxietanol	Nummer 603-014-00-0 Index: CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01-2119475108-36-XXXX	◇ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ◇ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◇ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◇ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Uppskattad akut toxicitet: ATE - Oralt 1200 mg/kg bw

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Ta omedelbart av de kontaminerade klädesplaggen.

Ta omedelbart av alla kläder som har kontaminerats och avlägsna dem på ett säkert sätt.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla INTE kräkning.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

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

Vid olycka eller om man mår dåligt ska man omedelbart uppsöka läkarvård (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om det är möjligt).

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.
Förbränning avger kraftig rök.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd lämpliga andningsskydd.
Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.
Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Bär personlig skyddsutrustning
För personer i säkerhet.
Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder
Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.
Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.
Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.
Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Skölj med rikligt med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.
Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.
Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är kompatibla kvar i behållarna.
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
- Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.
Undvik att äta eller dricka under arbetet.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Håll på avstånd från mat, dryck och foder
Inkompatibla material:
Inget särskilt.
Indikation för lokalerna:
Tillräckligt ventilerade lokaler.
- 7.3 Specifik slutanvändning
Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA: 1755 mg/m³
1,2,4-trimetylbensen - CAS: 95-63-6
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm
xylen (isomerblandning) - CAS: 1330-20-7
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL:
442 mg/m³, 100 ppm - Anmärkning: Skin
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm
- Anmärkning: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
2-butoxietanol - CAS: 111-76-2



Säkerhetsdatablad TERRASSE

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Anmärkningar: Skin
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Anmärkningar: A3, BEI - Eye and URT irr

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

reaktionsblandning av

alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxietylen) och

alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyloxipoly(oxietylen) - Nummer Index: 607-176-00-3

Yrkesmässiga utövare: 0.35 mg/m³ - Användare: 0.085 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 0.5 mg/kg - Användare: 0.25 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter

Användare: 0.025 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

2-butoxietanol - CAS: 111-76-2

Yrkesmässiga utövare: 89 mg/kg - Användare: 89 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 1091 mg/m³ - Användare: 426 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 125 mg/kg - Användare: 75 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 98 mg/m³ - Användare: 59 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Användare: 26.7 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 246 mg/m³ - Användare: 147 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, lokala effekter

Användare: 6.3 mg/kg - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

reaktionsblandning av

alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxietylen) och

alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyloxipoly(oxietylen) - Nummer Index: 607-176-00-3

Mål: Färskt vatten - Värde: 0.0023 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.00023 mg/l

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 10 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 3.06 mg/kg

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.306 mg/kg

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 2 mg/kg

2-butoxietanol - CAS: 111-76-2

Mål: Färskt vatten - Värde: 8.8 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.88 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 34.6 mg/kg

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 3.46 mg/kg

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 463 mg/l

Mål: Födokedja - Värde: 20 mg/kg

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 2.33 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Bär tätsittande skyddsglasögon; använd inte linser.

Skydd av huden:

Använd en klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

Skydd av händerna:

Använd skyddshandskar som ger tillräckligt med skydd, t.ex. av PVC, prengummi eller gummi.

Andningsskydd:

Behövs inte vid normal användning.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Fysikaliskt tillstånd:	Vätska	--	--
Färg:	olika	--	--
Lukt:	lösningsmedlets kännetecken	--	--
Smältpunkt/fryspunkt:	N.A.	--	--
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	N.A.	--	--
Brandfarlighet:	N.A.	--	--
Nedre och övre explosionsgräns:	N.A.	--	--
Flampunkt:	>60 ° C	--	--
Tändpunkt:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	$\leq 20,5 \text{ mm}^2/\text{sec}$ (40 °C)	--	--
Vattenlöslighet:		--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	N.A.	--	--
Ångtryck:	N.A.	--	--
Densitet och/eller relativ densitet:	0.93 kg/l	--	--
Relativ ångdensitet:	N.A.	--	--



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

Partikelegenskaper:

Partikelstorleken:	N.A.	--	--
--------------------	------	----	----

9.2 Annan information

Ingen annan relevant information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologisk information om produkten:

TERRASSE

a) Akut toxicitet

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

b) Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

d) Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är klassificerad som: Skin Sens. 1A H317

e) Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

f) Cancerogenitet

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

g) Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Ej klassificerad

Inga data tillgängliga för produkten

j) Fara vid aspiration

Produkten är klassificerad som: Asp. Tox. 1 H304

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:
reaktionsblandning av



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxietylen) och
alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyloxipoly(oxietylen) - Nummer Index: 607-176-00-3

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Källa: OECD - 401

3-jod-2-propynylbutylkarbamat - CAS: 55406-53-6

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 1056 mg/kg - Anmärkningar: female

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 1795 mg/kg - Anmärkningar: male

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av damm - Arter: Råtta 0.67 g/m³ - Varaktighet: 4h

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Test: Irriterande för ögonen - Arter: Kanin

d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Test: Hud sensibilisering - Arter: porcellino d'india

i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Exp.sätt: Inandning - Anmärkningar: Cat. 1 (larynx)

4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 64359-81-5

a) Akut toxicitet

ATE - Oralt 567 mg/kg bw

ATE - Inhalation (Damm/dimma) 0,16 mg/l

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1

a) Akut toxicitet

ATE - Oralt 125 mg/kg bw

ATE - På huden 311 mg/kg bw

ATE - Inhalation (Damm/dimma) 0,27 mg/l

2-butoxietanol - CAS: 111-76-2

a) Akut toxicitet

ATE - Oralt 1200 mg/kg bw

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 615 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin 405 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta 2.2 mg/l - Varaktighet: 4h

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

TERRASSE

Produkten är klassificerad som: Aquatic Chronic 3 - H412

reaktionsblandning av

alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-hydroxipoly(oxietylen) och
alfa-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionyloxipoly(oxietylen) - Nummer Index: 607-176-00-3

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 2.8 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 4 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Arter: Alger > 100 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar:

Pseudokirchneriella subcapitata

3-jod-2-propynylbutylkarbamat - CAS: 55406-53-6

a) akut toxicitet i vattenmiljön:



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 0.05 mg/l - Anmärkningar: 21 d (Daphnia magna)
Endpoint: NOEC - Arter: Fisk 0.0084 mg/l - Anmärkningar: 35 d (Pimephales promeleas)
Endpoint: NOEC - Arter: Fisk 0.049 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: (Rainbow trout)

Endpoint: EC50 - Arter: Alger 0.022 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: (Scenedesmus subspicatus)

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 0.42 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: OECD 202

Endpoint: EC50 - Arter: Alger 0.084 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar:

Scenedesmus subspicatus - OECD 201

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 0.036 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Oncorhynchus mykiss - OECD 203

Endpoint: NOEC - Arter: Daphnia 0.002 mg/l - Anmärkningar: 21d - OECD 211

Endpoint: NOEC - Arter: Fisk 0.022 mg/l - Anmärkningar: 28d Oncorhynchus mykiss - OECD 210

Endpoint: NOEC - Arter: Alger 0.004 mg/l - Anmärkningar: 72d - OECD 201

2-butoxietanol - CAS: 111-76-2

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 1474 mg/l - Varaktighet t: 96

Endpoint: EC50 - Arter: Alger 1550 mg/l - Varaktighet t: 48

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 1840 mg/l - Varaktighet t: 72

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

3-jod-2-propynylbutylkarbamat - CAS: 55406-53-6

Biologisk nedbrytbarhet: Ej långlivad och biologiskt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N.A.

12.4 Rörlighet i jord

N.A.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Skicka till auktoriserade avfallsanläggningar eller till en förbränningsanläggning under kontrollerade förhållanden. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ofarligt gods enligt gällande transportförfordningar (ADR, IMDG, IATA).

14.2 Officiell transportbenämning

N.A.

14.3 Faroklass för transport

N.A.

14.4 Förpackningsgrupp

N.A.

14.5 Miljöfaror

N.A.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

N.A.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

N.A.



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 2020/878

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Begränsning 3

Begränsning 40

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 75

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso kategori III enligt bilaga 1, del 1

NA

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

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

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H361d Kan ge fosterskador.

H331 Giftigt vid inandning.

H302 Skadligt vid förtäring.

H372 Orsakar organskador (struphuvud) genom lång eller upprepad exponering.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.



Säkerhetsdatablad TERRASSE

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H332 Skadligt vid inandning.
H330 Dödligt vid inandning.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
EUH071 Frätande på luftvägarna.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H301 Giftigt vid förtäring.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Skin Corr. 1	3.2/1	Frätande på huden, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ögonirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
Repr. 2	3.7/2	Reproduktionstoxicitet, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3
STOT RE 1	3.9/1	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, Kategori 1
STOT RE 2	3.9/2	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, Kategori 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 3

Detta säkerhetsblad har helt uppdaterats i enlighet med förordning 2020/878.
Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Klassificeringsförfarande
Skin Sens. 1A, H317	Beräkningsmetod
Asp. Tox. 1, H304	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission
SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
ATE:	Uppskattad akut toxicitet
ATEmix:	Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringsystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.



Säkerhetsdatablad

TERRASSE

PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organotoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten