



SÄKERHETSATABLAD Simoniz Scratch and Swirl Remover

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Simoniz Scratch and Swirl Remover
Produktnummer	SAPP0187A
Intern identifiering	NQA2247
REACH-registreringsanmärkningar	Detta är en BLANDNING. Det här dokumentet innehåller ingen registreringsinformation. Holts klassas som en nedströms användare.

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

Identifierade användningar Bilvårdsprodukt.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör A Holts Car Care Product
Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK
+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
www.holtsauto.com

Kontaktperson Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Swedish Poisons Information Centre, Giftinformationscentralen 171 76 Stockholm, Sweden
Tel: +46104566750
E-mail: giftinformation@gic.se
<https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser EUH208 Innehåller 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Triethanolamine <1%			
CAS-nummer: 102-71-6	EG-nummer: 203-049-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119486482-31-XXXX	
Klassificering			
Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335			
PROPYLENE GLYCOL <1%			
CAS-nummer: 57-55-6	EG-nummer: 200-338-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119456809-23-XXXX	
Klassificering			
Ej Klassificerad			
Glycerine <1%			
CAS-nummer: 56-81-5	EG-nummer: 200-289-5	REACH-registreringsnummer: 01-2119471987-18-XXXX	
Klassificering			
Ej Klassificerad			
1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE <1%			
CAS-nummer: 2634-33-5	EG-nummer: 220-120-9	REACH-registreringsnummer: 01-2120761540-60-XXXX	
M-faktor (akut) = 10			
Klassificering			
Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400			

Simoniz Scratch and Swirl Remover

NATRIUMHYDROXID		<1%
CAS-nummer: 1310-73-2	EG-nummer: 215-185-5	REACH-registreringsnummer: 01-2119457892-27-XXXX
Klassificering		
Skin Corr. 1A - H314		
Eye Dam. 1 - H318		

DIETANOLAMIN		<1%
CAS-nummer: 111-42-2	EG-nummer: 203-868-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119488930-28-XXXX
Klassificering		
Acute Tox. 4 - H302		
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318		
STOT RE 2 - H373		

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Behandla symptomatiskt.
Inandning	Osannolik exponeringsväg eftersom produkten inte innehåller några flyktiga ämnen.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

Generell information	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
Inandning	Det är osannolikt att detta inträffar men symptom liknande dem som uppkommer vid förtäring kan uppstå.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Hudkontakt	Kan vara svagt irriterande på huden. Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kontakt med ögonen	Kan vara svagt irriterande för ögonen. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka kraftig irritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
---------------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Lämpliga släckmedel Produkten är inte brännbar. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor.

Farliga förbränningsprodukter Koloxider. Kväveoxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Inga specifika brandskyddsåtgärder är kända.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till miljön. Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik spill. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Lagringsklass Lagring av kemikalier.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Triethanolamine

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 5 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 10 mg/m³

NATRIUMHYDROXID

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): TGV

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): TGV 2 mg/m³(c)

Simoniz Scratch and Swirl Remover

DIETANOLAMIN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 3 ppm(H) 15 mg/m³(H)

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 6 ppm(H) 30 mg/m³(H)

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

Triethanolamine (CAS: 102-71-6)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 1 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 7.5 mg/kg bw/day
	Arbetare - Dermal; Långtids- lokala effekter: 140 µg/cm ²
	Allmänhet - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.4 mg/m ³
	Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2.66 mg/kg bw/day
	Allmänhet - Dermal; Långtids- lokala effekter: 70 µg/cm ²
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 3.3 mg/kg bw/day
PNEC	sötvatten; Långtids- 0.32 mg/l
	Saltvatten; Långtids- 0.032 mg/l
	STP; Långtids- 10 mg/l
	Sediment (Sötvatten); Långtids- 1.7 mg/kg sediment dw
	Sediment (Havsvatten); Långtids- 0.17 mg/kg sediment dw
Jord; Långtids- 0.151 mg/kg soil dw	

Glycerine (CAS: 56-81-5)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 56 mg/m ³
	Allmänhet - Inandning; Långtids- lokala effekter: 33 mg/m ³
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 229 mg/kg bw/day
PNEC	sötvatten; 0.885 mg/l
	Saltvatten; 0.088 mg/l
	STP; 1000 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 3.3 mg/kg sediment dw
	Sediment (Havsvatten); 0.33 mg/kg sediment dw
Jord; 0.141 mg/kg soil dw	

PROPYLENE GLYCOL (CAS: 57-55-6)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 168 mg/m ³
	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 10 mg/m ³
	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 50 mg/m ³
	Allmänhet - Inandning; Långtids- lokala effekter: 10 mg/m ³
PNEC	sötvatten; 260 mg/l
	Successiv frisättning; 183 (freshwater) mg/l
	Saltvatten; 26 mg/l
	STP; 20000 mg/l
	Sediment (Sötvatten); 572 mg/kg sediment dw
Sediment (Havsvatten); 57.2 mg/kg sediment dw	
Jord; 50 mg/kg soil dw	

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (CAS: 2634-33-5)

Simoniz Scratch and Swirl Remover

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 6.81 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.966 mg/kg bw/day Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.2 mg/m ³ Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.345 mg/kg bw/day
PNEC	sötvatten; Långtids- 4.03 µg/l sötvatten; Långtids- 0.403 µg/l STP; Långtids- 1.03 mg/l Sediment (Sötvatten); Långtids- 49.9 µg/kg sediment dw Sediment (Havsvatten); Långtids- 4.99 µg/kg sediment dw Jord; Långtids- 3 mg/kg soil dw

NATRIUMHYDROXID (CAS: 1310-73-2)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 1 mg/m ³ Allmänhet - Dermal; Långtids- lokala effekter: 1 mg/m ³
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DIETANOLAMIN (CAS: 111-42-2)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.75 mg/m ³ Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 0.5 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.13 mg/kg bw/day Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.125 mg/m ³ Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.07 mg/kg bw/day Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.06 mg/kg bw/day
PNEC	sötvatten; Långtids- 0.021 mg/l Saltvatten; Långtids- 0.002 mg/l STP; Långtids- 100 mg/l Sediment (Sötvatten); Långtids- 0.092 mg/kg sediment dw Sediment (Havsvatten); Långtids- 0.009 mg/kg sediment dw Jord; Långtids- 1.63 mg/kg soil dw

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga specifika krav gällande ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd korgglasögon.

Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra upprepade eller långvarig hudkontakt.

Hygienåtgärder

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Utseende	Viskös, molnig vätska.
Färg	Beige.
Lukt	Karakteristisk.
pH	pH (koncentrerad lösning): 8.8
Flampunkt	Inte tillämpligt.
Relativ densitet	1.195 @ 20°C
Löslighet	Blandbar med vatten.
Viskositet	3600 cP @ 20°C

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inte tillämpligt. Polymeriserar inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme. Undvik frost.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koloxider. Kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska effekter Det finns inga informationer.

Akut toxicitet - oral

Anmärkning (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkning (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkning (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Luftvägssensibilisering</u> Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Hudsensibilisering</u> Hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller</u> Genotoxicitet - in vitro	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Genotoxicitet - in vivo	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet</u> Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet</u> Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u> STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u> STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration</u> Fara vid aspiration	Inte relevant.
Inandning	Det är osannolikt att detta inträffar men symptom liknande dem som uppkommer vid förtäring kan uppstå.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Hudkontakt	Kan vara svagt irriterande på huden. Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kontakt med ögonen	Kan vara svagt irriterande för ögonen. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka kraftig irritation.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Triethanolamine

Akut toxicitet - oral

Anmärkingar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 6400 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkingar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta

Akut toxicitet - inandning

Anmärkingar (inandning LC₅₀) Vetenskapligt omotiverat.

Frätande/irriterande på huden

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Frätande/irriterande på huden Inte irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Negativt.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet NOAEL 1333 mg/kg/dag, Oral, Råtta

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Två-generationsstudie - NOAEL 300 mg/kg/dag, Oral, Råtta F0
Två-generationsstudie - NOAEL 1000 mg/kg/dag, Oral, Råtta F1

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Utvecklingstoxicitet: - NOAEL: 300 (prenatal) mg/kg/dag, Oral, Råtta
Utvecklingstoxicitet: - NOAEL: 1000 (offspring) mg/kg/dag, Oral, Råtta
Utvecklingstoxicitet: , Teratogenicitet: - NOAEL: 1125 mg/kg/dag, Oral, Mus

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

PROPYLENE GLYCOL

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 22000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Ingen information tillgänglig.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Inte irriterande.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Vetenskapligt omotiverat.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Negativt.

Genotoxicitet - in vivo Negativt.

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Två-generationsstudie - NOAEL 10100 mg/kg bw/day, Oral, Mus F1, F2

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet - NOAEL: 10400 mg/kg bw/day, Oral, Mus

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 490 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta NOAEL 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Ingen information tillgänglig.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Negativt.
Genotoxicitet - in vivo	Negativt.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Två-generationsstudie - NOAEL 112 mg/kg/dag, Oral, Råtta P Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Inte relevant.

NATRIUMHYDROXID

<u>Akut toxicitet - oral</u>	
Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)	500,0
Djurslag	Råtta
Anmärkningar (oralt LD₅₀)	Inte tillämpligt. REACH-registreringsunderlaget.
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Anmärkningar (dermalt LD₅₀)	Inte tillämpligt. REACH-registreringsunderlaget.
<u>Akut toxicitet - inandning</u>	
Anmärkningar (inandning LC₅₀)	Inte tillämpligt. REACH-registreringsunderlaget.
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Frätande/irriterande på huden	Starkt frätande.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Negativt.

Genotoxicitet - in vivo Negativt.

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Vetenskapligt omotiverat. REACH-registreringsunderlaget.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Det finns inga belägg för att detta ämne är reproduktionstoxiskt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

DIETANOLAMIN

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 1 100,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Skadligt vid förtäring.

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Inte tillgänglig.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Negativ med metabolisk aktivering. Negativ utan metabolisk aktivering.

Genotoxicitet - in vivo Negativt.

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Central och/eller perifer nervsystemskada. Lever- och/eller njurskada.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Ingen information tillgänglig.

12.1. Toxicitet

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur Inte tillgänglig.

Akut toxicitet - vattenväxter Inte tillgänglig.

Akut toxicitet - mikroorganismer Inte tillgänglig.

Akut toxicitet - landlevande Inte tillgänglig.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium Inte tillgänglig.

Korttidstoxicitet - embryo och säckyngelstadier Inte tillgänglig.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Kronisk toxicitet - Inte tillgänglig.
vattenlevande ryggradslösa
djur

Ekologisk information om beståndsdelar

Triethanolamine

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 11800 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 48 timmar: 609.88 mg/l, Ceriodaphnia dubia

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 512 mg/l, Desmodesmus subspicatus
EC10, NOEC, 72 timmar: 26 mg/l, Desmodesmus subspicatus

**Akut toxicitet -
mikroorganismer** EC₅₀, 3 timmar: 1000 mg/l, Aktivt slam

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium** NOEC, : > 1 mg/l, QSAR

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC10, LC10, NOEC, 21 dagar: 16 mg/l, Daphnia magna

PROPYLENE GLYCOL

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 40613 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 48 timmar: 18340 mg/l, Sötvattensevertebrater, Ceriodaphnia dubia
EC₅₀, 48 timmar: 18800 mg/l, Saltvattensevertebrater, Americamysis bahia

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 96 timmar: 19000 mg/l, Sötvattensalger, Pseudokirchneriella subcapitata
EC₅₀, 96 timmar: 19100 mg/l, Saltvattensalger, Skeletonema costatum

**Akut toxicitet -
mikroorganismer** NOEC, 18 timmar: > 20000 mg/l, Pseudomonas putida

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium** ChV, 30 dagar: 2500 mg/l, QSAR

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC10, LC10, NOEC, 7 dagar: 13020 mg/l, Ceriodaphnia dubia

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M-faktor (akut) 10

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 2.15 mg/l, Cyprinodon variegatus (Amerikansk elritsa)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 2.94 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 110 µg/l, Selenastrum capricornutum NOEC, 72 timmar: 40.3 µg/l, Selenastrum capricornutum
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₅₀ , 3 timmar: 13 mg/l, Aktivt slam NOEC, 3 timmar: 11 mg/l, Aktivt slam
Akut toxicitet - landlevande	EC ₅₀ , 14 dagar: 410.6 mg/kg/dag, Eisenia Fetida (Daggmask) NOEC, 14 dagar: 234.5 mg/kg/dag, Eisenia Fetida (Daggmask)

NATRIUMHYDROXID

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 33-189 timmar: 96 mg/l, Fisk LC ₅₀ , 45.5 timmar: 96 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	LC ₅₀ , 48 timmar: 30 - < 1000 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	Vetenskapligt omotiverat.
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC10, 2 minuter: 161 mg/l, Tetrahymena Thermophila EC ₅₀ , 15 minuter: 22 mg/l, Photobacterium phosphoreum luminescence inhibition study

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium	Inte tillgänglig.
Korttidstoxicitet - embryo och säckyngelstadier	Inte tillgänglig.
Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	Inte tillämpligt.

DIETANOLAMIN

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 460 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 30.1 mg/l, Ceriodaphnia dubia
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 9.5 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC10, 30 minuter: > 1000 mg/l, Aktivt slam

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur

NOEC, 21 dagar: 1.05 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt nedbrytbar.

Ekologisk information om beståndsdelar

Triethanolamine

Persistens och nedbrytbarhet

Snabbt nedbrytbar

PROPYLENE GLYCOL

Persistens och nedbrytbarhet

Snabbt nedbrytbar 81-97% 28 dagar

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE

Persistens och nedbrytbarhet

Inte biologiskt nedbrytbar.

Fototransformation

Beräkningsmetod.
- Halveringstid, DT₅₀ : 7,568 timmar

NATRIUMHYDROXID

Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

Stabilitet (hydrolys)

Vetenskapligt omotiverat.
REACH-registreringsunderlaget.

DIETANOLAMIN

Biologisk nedbrytning

Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

Ekologisk information om beståndsdelar

Triethanolamine

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulation är inte trolig.

Fördelningskoefficient

log Pow: -2.3

PROPYLENE GLYCOL

Fördelningskoefficient

log Pow: -1.07

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulation är inte trolig.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

NATRIUMHYDROXID

Bioackumuleringsförmåga Ingen förmåga till bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ingen information krävs. REACH-registreringsunderlaget.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten innehåller ämnen som är vatten-lösliga och kan spridas i vattensystem.

Ekologisk information om beståndsdelar

Triethanolamine

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

PROPYLENE GLYCOL

Adsorptions/desorptionskoeficient Förväntas ha en låg potential för adsorption.

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE

Adsorptions/desorptionskoeficient Jord - Log Koc: 9.33 @ 20°C

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

Triethanolamine

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

PROPYLENE GLYCOL

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

NATRIUMHYDROXID

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

DIETANOLAMIN

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Simoniz Scratch and Swirl Remover

Andra skadliga effekter Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

Godkännanden (Bilaga XIV Förordning 1907/2006) Inga specifika godkännanden är kända för produkten.

Begränsningar (Bilaga XVII Förordning 1907/2006) Inga specifika begränsningar gällande användning är kända för produkten.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Simoniz Scratch and Swirl Remover

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	<p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>BOD: Biokemisk syreförbrukning.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.</p> <p>GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.</p> <p>ICAO: Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg.</p> <p>IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.</p> <p>LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.</p> <p>LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos).</p> <p>LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.</p> <p>LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration.</p> <p>PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.</p> <p>REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.</p> <p>RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.</p> <p>SVHC: Ämne som inger mycket stora betänkligheter.</p> <p>UVCB - Okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.</p> <p>vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.</p>
Revisionsdatum	2021-01-31
Revision	1
SDS nummer	21832
Faroangivelser i fulltext	<p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.</p> <p>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p> <p>EUH208 Innehåller 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE. Kan orsaka en allergisk reaktion.</p>