

AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produkt-id

Handelsnavn: SONAX Beast Wheel cleaner

Varenummer:

04331000, 04333000, 04335000

UFI: SN25-F016-X00U-A5FQ

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes Anvendelse af stoffet/blandingen

Bilplejeprodukt

Rengøringsmidler

Forbrugeranvendelser: Private husholdninger / offentligheden / forbrugere

Professionelle anvendelser

Anvendelser, der frarådes Der er i øjeblikket ingen tilgængelige oplysninger om dette.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet Producent/leverandør:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tlf: ++49 (0)8431/53-0

Yderligere oplysninger kan fås hos:

Produktsikkerhed

E-mail: erp@sonax.de

Telefon: + +49 (0) 8431 53 217

Det Forenede Kongerige:

Anglo American Oil Company Ltd

58 Holton Road, Holton Heath Trading Park, Poole, Dorset, BH16 6LT

Telefon: (+44) 01929 551557

E-mail: info@aaoil.co.uk

1.4 Telefonnummer til nødstilfælde:

Den Europæiske Union: +49 (0) 89 19240 (Giftinformationscenter München)

Storbritannien: 0344 892 0111 (UK NPIS)

Borgere i England, Skotland og Wales kan kontakte NHS 111/NHS 24 ved at ringe 111. I

Nordirland skal du kontakte din lokale læge.

AFSNIT 2: Identifikation af farer

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

2.2 Etiket-elementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS07

Signalord Advarsel

Farebestemmende komponenter i mærkningen:

Natriummercaptopacetat

Faresætninger

H302 Farlig ved indtagelse.

H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

Forsigtighedserklæringer

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, skal du have produktbeholderen eller etiketten ved hånden. P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P261 Undgå at indånde spray.

(Fortsat på side 2)

Sikkerhedsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast Hjulrens

(Fortsat fra side 1)

P280 Brug

P301+P312 VED INDÅNDE: Skub Ring til en GIFTINFORMATION/læge, hvis du føler dig utilpas. P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P333+P313 Hvis der opstår hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp/opmærksomhed.

P501 Bortskaf indholdet/beholderen i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT:

Ifølge oplysninger fra leverandørkæden indeholder blandingen mindre end 0,1 % af stoffer, der er klassificeret som PBT.

vPvB:

Ifølge oplysninger fra leverandørkæden indeholder blandingen mindre end 0,1 % af stoffer, der er klassificeret som vPvB.

Bestemmelse af hormonforstyrrende egenskaber

Stoffet/blanding indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller derover.

AFSNIT 3: Sammensætning/information om ingredienser

3.2 Blandinger

Beskrivelse: vandig tensidopløsning med tilsætningsstoffer

Farlige komponenter:

CAS: 367-51-1 EINECS: 206-696-4 Reg.nr.: 01-2119968564-24-xxxx	Natriummercaptopacetat-opløsning (46%) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	20-<25%
CAS: 147170-44-3 EF-nr. 931-333-8 Reg.nr.: 01-2119489410-39-xxxx	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (lige numre, C18 umættet)) acyllderivater, hydroxider, indre salte Alternativt CAS-nummer: 61789-40-0 ⚠ Eye Dam. 1, H318; Akvatisk kronisk 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: Øjenskader. 1; H318: C ≥ 10 % Øjenirrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 %	1-<4%
CAS: 37971-36-1 EINECS: 253-733-5	2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre ⚠ Met. Corr.1, H290; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Mærkning af indhold

amfotere overfladeaktive stoffer, fosfonater, ikke-ioniske overfladeaktive stoffer	<5%
Parfumer	

Yderligere oplysninger: For ordlyden af de anførte faresætninger henvises til afsnit 16.

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af

førstehjælpsforanstaltninger Generel

information: Fjern snavset tøj

Efter indånding: Søg for frisk luft; kontakt læge i tilfælde af klager.

Efter hudkontakt:

Vask de berørte hudområder med vand og et mildt rengøringsmiddel. Søg læge, hvis symptomerne varer ved.

Efter øjenkontakt:

Skyl det åbne øje i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis symptomerne varer ved.

Efter indtagelse:

Skyl munden, og drik derefter masser af vand.

Fremkald kun opkastning, hvis den berørte person er ved fuld bevidsthed. Tilkald straks en læge.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

sensibilisering

Allergiske

reaktioner

Hovedpine

Svimmelhed

GB

(Fortsat på side 3)

**Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31**Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast HjulrensDødsighed
Mave- eller tarmlidelser

(Fortsat fra side 2)

4.3 Angivelse af behov for øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling

Behandling i overensstemmelse med lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

AFSNIT 5: Foranstaltninger til brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:** Brug brandslukningsmetoder, der passer til de omgivende forhold.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige.**5.3 Råd til brandmænd****Beskyttelsesudstyr:**

De normale foranstaltninger til brandbekæmpelse skal træffes.

Gå ikke ind i det farlige område uden et selvforsynende åndedrætsværn. Se afsnit 8 for oplysninger om personlige værnemidler.

Yderligere information

Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke komme ud i kloaksystemet.

AFSNIT 6: Foranstaltninger ved utilsigtet udslip**6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer** Sørg for tilstrækkelig ventilation**For ikke-akut personale**

De sædvanlige forholdsregler skal overholdes ved håndtering af kemikalier. Undgå kontakt med øjne og hud.

Til beredskabspersonale Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer væk.**6.2 Miljømæssige forholdsregler:**

Må ikke trænge ned i jorden.

Må ikke komme ud i kloaker/overfladevand eller grundvand.

6.3 Metoder og materiale til inddæmning og oprydning:

Absorber med væskebindende materiale (sand, diatomit, syrebindemidler, universalbindemidler, savsmuld). Bortskaf forurenede materiale som affald i henhold til punkt 13.

6.4 Henvielse til andre afsnit

Se afsnit 7 for oplysninger om sikker håndtering.

Se afsnit 8 for oplysninger om personlige værnemidler. Se afsnit

13 for oplysninger om bortskaffelse.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Må kun anvendes i godt ventilerede områder.**Information om brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Ingen særlige foranstaltninger påkrævet.**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed Opbevaring:****Krav, der skal opfyldes af opbevaringsrum og beholdere:** Undgå nedsivning til jorden.**Information om opbevaring i et fælles opbevaringsanlæg:**

Opbevares væk fra oxidationsmidler.

Opbevares væk fra fødevarer.

Overhold lokale/statslige/føderale bestemmelser.

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold:

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Beskyt mod frost.

Anbefalet opbevaringstemperatur: 20 °C.

7.3 Specifik(ke) slutanvendelse(r) Ingen yderligere relevant information tilgængelig.

GB

(Fortsat på side 4)

Sikkerhedsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast Hjulrens

(Fortsat fra side 3)

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse

8.1 Kontrolparametre

Ingredienser med grænseværdier, der kræver overvågning på arbejdspladsen:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af materialer med kritiske værdier, der skal overvåges på arbejdspladsen.

DNELs

CAS: 367-51-1 natriummercaptopløsning (46%)

Dermal DNEL 2,06 mg/kg (wls)

Indånding DNEL 1,41 mg/kg (wls)

CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (lige tal, C18 umættet)) acylderivater, hydroxider, indre salte

Mundtlig DNEL 7,5 mg/kg (forbruger) (systematiske langtidsvirkninger)

Dermal DNEL 7,5 mg/kg (forbruger) (systematiske langtidsvirkninger)

Indånding DNEL 12,5 mg/kg (arbejdstager) (systematiske langtidsvirkninger) 44 mg/m³ (arbejdstager) (systematiske langtidsvirkninger)

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

Mundtlig DNEL 2,1 mg/kg IgV/dag (arbejdstager) (systematiske langtidsvirkninger)

Dermal DNEL 65 mg/kg IgV/dag (forbruger) (systematiske korttidseffekter)

Dermal DNEL 40 mg IgV/dag (forbruger) (systematiske korttidseffekter) 80

mg IgV/dag (arbejdstager) (systematiske korttidseffekter)

Dermal DNEL 2,1 mg/kg IgV/dag (forbruger) (systematiske langtidsvirkninger)

Dermal DNEL 4,5 mg/kg IgV/dag (arbejdstager) (systematiske langtidsvirkninger)

Dermal DNEL 3,7 mg/kg (forbruger) (systematiske

Dermal DNEL langtidsvirkninger) 79 mg/kg (forbruger)

Indånding DNEL (systematiske korttidsvirkninger) 15 mg/m³

Indånding DNEL (arbejdstager) (systematiske langtidsvirkninger)

Indånding DNEL 158 mg/m³ (arbejdstager) (systematiske korttidseffekter)

PNEC'er

CAS: 367-51-1 natriummercaptopløsning (46%)

PNEC 0,038 mg/l (ferskvand (Süßwasser))

PNEC 0,0038 mg/l (vand (havvand))

CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (lige tal, C18 umættet)) acylderivater, hydroxider, indre salte

PNEC 3.000 mg/l (STP)

PNEC 0,0135 mg/l (vand (ferskvand))

PNEC 0,00135 mg/l (vand (havvand)) 1

PNEC mg/kg (sediment (ferskvand))

PNEC 0,1 mg/kg (sediment (havvand))

PNEC 0,8 mg/kg (jord)

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

Mundtlig PNEC 90 mg/kg fødevare (sekundær forgiftning)

Mundtlig PNEC 50,4 mg/l (spildevandsanlæg)

Mundtlig PNEC 10,42 mg/l (vand (intermitterende udslip))

Mundtlig PNEC 3,33 mg/l (vand (ferskvand))

Mundtlig PNEC 0,33 mg/l (vand (havvand))

Mundtlig PNEC 1,47 mg/kg (sediment (ferskvand))

Mundtlig PNEC 0,49 mg/kg (jord)

Yderligere oplysninger: De lister, der var gældende under fremstillingen, blev

brugt som grundlag.

8.2 Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, f.eks. personlige værnemidler
Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

De sædvanlige forholdsregler skal overholdes ved håndtering af kemikalier.

(Fortsat på side 5)

GB

Sikkerhedsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast Hjulrens

(Fortsat fra side 4)

Hold afstand til fødevarer, drikkevarer og foder. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Beskyttelse af åndedrætsorganerne:

Ikke påkrævet i normale tilfælde

Sørg for god ventilation/udsugning på arbejdspladsen.

Håndbeskyttelse Beskyttelseshandsker

Handskernes materiale

Nitrilgummi, NBR

Anbefalet tykkelse på materialet: $\geq 0,4$ mm [EN 374].

Handskematerialets gennemtrængningstid

Værdi for gennemtrængning: Niveau 6 (≥ 480 min)

De fastlagte penetrationstider i henhold til EN 16523-1:2015 er ikke udført under praktiske forhold. Derfor anbefales en maksimal slidtid, som svarer til 50 % af indtrængningstiden.

Beskyttelse af øjne/ansigt Ikke påkrævet i normale tilfælde

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generel information

Fysisk tilstand

Væske

Farve:

farveløs - lys rød

Duft:

Frugtagtig

Smeltepunkt/frysepunkt:

Ubestemt.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogning område

100 °C (CAS: 7732-18-5 vand)

Brandfarlighed

Produktet er ikke brandfarligt.

Nedre og øvre eksplosionsgrænse

Lavere:

Ikke bestemt.

Øvre:

Ikke bestemt.

Flammepunkt:

Ikke relevant.

Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

Nedbrydningstemperatur:

Ikke bestemt.

pH ved 20 °C

5-5.3

Viskositet:

Kinematisk viskositet ved 40 °C

 $<20,5$ mm²/s

Opløselighed

vand:

Fuldt blandbar.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log-værdi)

Ikke bestemt.

Damptryk ved 20 °C:

23 hPa (CAS: 7732-18-5 vand)

Tæthed og/eller relativ tæthed

Massefylde ved 20 °C:

1,07-1,08 g/cm³

Damptæthed

Ikke bestemt.

9.2 Andre oplysninger

Udseende:

Form:

Væske

Vigtig information om beskyttelse af sundhed og miljø og sikkerhed.

Antændelsestemperatur:

Ikke bestemt.

Eksplorative egenskaber:

Produktet udgør ikke en eksplosionsfare.

Ændring i tilstand

Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

Information med hensyn til fysiske fareklasser

Sprængstoffer

Tomrum

Brandfarlige gasser

Tomrum

Aerosoler

Tomrum

Oxiderende gasser

Tomrum

Gasser under tryk

Tomrum

Brandfarlige væsker

Tomrum

(Fortsat på side 6)

Sikkerhedsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast hjulrens

(Fortsat fra side 5)

Brandfarlige faste stoffer	Tomrum
Selvreaktive stoffer og blandinger	Tomrum
Pyrofore væsker	Tomrum
Pyrofore faste stoffer	Tomrum
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Tomrum
Stoffer og blandinger, som afgiver brandfarlige Gasser i kontakt med vand	Tomrum
Oxiderende væsker	Tomrum
Oxiderende faste stoffer	Tomrum
Organiske peroxider	Tomrum
Ætsende for metaller	Ikke ætsende for metaller i overensstemmelse med 37.4 UN RTDG, håndbog om testmetoder og -kriterier.
Desensibiliserede sprængstoffer	Tomrum

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 **Reaktivitet** Ingen kendte farlige reaktioner.
 10.2 **Kemisk stabilitet** Stabil under normale forhold.
 10.3 **Mulighed for farlige reaktioner** Ingen kendte farlige reaktioner.
 10.4 **Forhold, der skal undgås** Se afsnit 7 for oplysninger om sikker håndtering.
 10.5 **Uforenelige materialer:** stærke oxidationsmidler
 10.6 **Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 **Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008 Akut toksicitet**
 Skadelig ved indtagelse.

LD/LC50-værdier, der er relevante for klassificering:

Mundtli	ATE	1.000-2.000 mg/kg (Additivetsformel)
g	ATE	>5.000 mg/kg (Additivetsformel)
Dermal		

CAS: 367-51-1 natriummercaptopropionatopløsning (46%)

Mundtli	LD50	>300 mg/kg (rotte) (OECD 423 (Konc. 46%))
g	LD50	1.000-2.000 mg/kg (rotte) (OECD 402 (konc. 98%))
Dermal		

CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(lige tal, C18 umættet)) acylderivater, hydroxider, indre salte

Mundtli	LD50	>5.000 mg/kg (rotte) (OECD 401)
g	LD50	>2.000 mg/kg (rotte) (OECD 402)
Dermal		

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

Dermal	LD50	>4.000 mg/kg (rotte)
--------	------	----------------------

Ætsning/irritation af huden Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. **Alvorlig øjenskade/irritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. **Sensibilisering af**

luftveje eller hud Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast hjulrens

STOT-enkelt **eksponering** Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. **STOT - gentagen eksponering** Baseret på tilgængelige data er

klassificeringskriterierne ikke opfyldt. **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsat på side 7)

Sikkerhedsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast Hjulrens

(Fortsat fra side 6)

Yderligere toksikologiske oplysninger

11.1 Toksicitet ved gentagen dosis

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

Mundtlig	NOAEL 90 d	424 mg/kg (rotte) (OECD 408, 90d, målorgan: lever)
		632 mg/kg (Ratte) (OECD 408, 90d, målorgan: lever)
	NOEC / 14 d	>1.042 mg/kg (Danio rerio) (OECD 204)

Værdier, der er relevante for klassificering:

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

Mundtlig	NOAEL	1.000 mg/kg/dag (rotte) (OECD 414)
----------	-------	------------------------------------

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller derover.

Ingen af ingredienserne er angivet.

AFSNIT 12: Økologiske oplysninger

12.1 Toksicitet Der findes ingen økotoksikologiske data for denne blanding.

Giftighed for vandmiljøet:

CAS: 367-51-1 natriummercaptopacetatopløsning (46%)

LC50 / 96 timer	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203 (Subs. thioglycolic acid))
LC50 / 48h	880 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412 / 15 (Subs. thioglycolysyre)) 38 mg/l (Daphnia magna) (84/449/EWG (Subs. thioglycolysyre))
EC50 / 48h	13 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 (Subs. thioglycolysyre))
EC50 / 72h	

CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (lige tal, C18 umættet)) acylderivater, hydroxider, indre salte

LC 50	>1-10 mg/l (Pimephales promelas) (OECD 203)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida) (OECD 209)
EC50	>1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
	>1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC	≤1 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD210)
	≤1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

NOEC/NOEL 1.000 mg/l (rotte)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

De overfladeaktive stoffer i produktet opfylder kravene i EU's Detregent-forordning (EC/648/2004) om ultimativ bionedbrydelighed for overfladeaktive stoffer i vaske- og rengøringsmidler.

CAS: 367-51-1 natriummercaptopacetatopløsning (46%)

Biologisk nedbrydning	67 % (28d OECD 301d (thioglycolysyre))
-----------------------	--

12.3 Bioakkumulerende potentiale

CAS: 367-51-1 natriummercaptopacetatopløsning (46%)

12.4 Mobiliseringspotentiale (thioglycolysyre) Oplysninger tilgængelige.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT:

Ifølge oplysninger fra leverandørkæden indeholder blandingen mindre end 0,1 % af stoffer, der er klassificeret som PBT.

vPvB:

Ifølge oplysninger fra leverandørkæden indeholder blandingen mindre end 0,1 % af stoffer, der er klassificeret som vPvB.

(Fortsat på side 8)

Sikkerhedsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast hjulrens

(Fortsat fra side 7)

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ifølge den nuværende videnskabelige viden er der ingen data for produktet vedrørende hormonforstyrrende egenskaber med virkninger på miljøet.

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre skadelige virkninger

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle bemærkninger:

Lad ikke ufortyndet produkt eller store mængder af det nå grundvand, vandløb eller kloaksystem.

AFSNIT 13: Overvejelser om bortskaffelse

13.1 Metoder til behandling af affald

Ikke klassificeret som farligt affald i henhold til bilag III til direktiv 2008/98/EF. **Anbefaling** Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale, officielle bestemmelser. **Europæisk**

affaldskatalog

- 1) Bortskaffelse/produkt
- 2) Bortskaffelse / forurenede emballage

20 01 30	andre vaske- og rengøringsmidler end dem, der er nævnt i 20 01 29
15 01 02	plastemballage

Ikke rengjort emballage:
Anbefaling: Bortskaffelse skal ske i henhold til officielle regler.

AFSNIT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Tomrum

14.2 FN's korrekte forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN Ugyldig
IMDG, IATA Tomrum

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
Klasse Tomrum

14.4 Pakkegruppe

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Tomrum

14.5 Miljømæssige farer:

Forurenende for havet: Nej

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO

Instrumenter Ikke relevant.

FN's "modelforordning":

Ugyldig

AFSNIT 15: Lovpligtige oplysninger

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning, der er specifik for stoffet eller blandingen Europæiske direktiver:
Direktiv 2010/75/EU (VOC) Tomrum

Kategori SEVESO (DIREKTIV 2012/18/EU) Ugyldig

FORORDNING (EU) 2019/1148
Bilag I - BEGRÆNSEDE EKSPLOSIVSTOFFER PRECURSORER (Øvre grænseværdi med henblik på udstedelse af tilladelser)
i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af ingredienserne er angivet.

(Fortsat på side 9)

Dato for trykning
17.10.2022

Version: 4.00 (erstatte version 3.00)

Revision: 22.08.2022

Handelsnavn: SONAX Beast hjulrens

(Fortsat fra side 8)

Bilag II - INDBERETNINGSPROBLEMER FORUDSÆTTERE FOR EKSPLOSIONER

Ingen af ingredienserne er angivet.

Nationale bestemmelser:

Information om begrænsning af brug:

Beskæftigelsesrestriktioner for unge skal overholdes.

Ansættelsesrestriktioner for gravide og ammende kvinder skal overholdes.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette udgør dog ikke en garanti for nogen specifikke produkttegenskaber og etablerer ikke et juridisk gyldigt kontraktforhold.

Relevante sætninger

H290 Kan virke ætsende på metaller. H302 Farlig ved indtagelse.

H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - oral	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoden ved hjælp af stofdata i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.
------------------------	--

Hudsensibilisering	På grundlag af testdata
--------------------	-------------------------

Dato for forrige version: 23.06.2021

Versionsnummer for forrige version: 3.00

Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Reglement om international transport af farligt gods med jernbane)

NOEL = Intet observeret effektniveau

NOEC = Ingen observeret

effektkoncentration LC = letal koncentration

EC50 = halv maksimal effektiv koncentration

log POW = fordelingskoefficient mellem

oktanol og vand

GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier

ATE: estimat for akut toksicitet

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (europæisk overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)

IMDG: International søfartskode for farligt gods IATA:

International Air Transport Association

EINECS: Europæisk fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer

Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af American Chemical Society) DNEL:

Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Dødelig koncentration, 50 procent

LD50: Dødelig dosis, 50 procent

IOELV = vejledende grænseværdier for

erhvervsmæssig eksponering Met. Corr. 1: Ætsende for

metaller - Kategori 1

Akut Tox. 4: Akut toksicitet - Kategori 4

Eye Dam. 1: Alvorlig øjenskade/øjenirritation - Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øjenskade/øjenirritation - Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering - Kategori 1

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering - Kategori 1B

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langsigtet fare for vandmiljøet - Kategori 3

Kilder

"Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (rengøringsmidler) i den respektive gyldige version. nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for hvert land i den respektive gyldige version. transportbestemmelser i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i den respektive gyldige version."

* Data sammenlignet med den tidligere version er ændret.

