

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 1/13

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**Handelsnavn: **02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner****1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Identifiserte bruksområder: Rengjøringsmiddel. Bilpleieprodukt.

Bruk som frarådes: ikke spesifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Nowy Samochód S.A.**
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Polska
+48 602-444-356
info@soft99.pl**GS Bildeler**
Prestegardsvegen 160
6430 Bud
Norway
+47 712 66 777
post@gsbildeler.no**Handshake Norway AS**
Ordfører Utnes Vei 19
1580 Rygge
Norway
+47 69 10 94 10
info@autodude.no**Bilnerden AS**
Østre Lohnelien 67
4642 Søgne
Norway
+47 92 41 59 59
kundeservice@bilnerden.no**Bilpleiekongen AS**
Borgeskogen 26
3160 Stokke
Norway
+47 465 37 888
kundeservice@bilpleiekongen.no**1.4. Nødtelefonnummer**

Telefon: Giftinformasjonen, +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2**H315** Irriterer huden.**Eye Dam. 1****H318** Gir alvorlig øyeskade.**2.2. Merkingselementer**

Etikettinformasjon (CLP):

Signalord

FARE

Farepiktogrammer



Stoffer som bør nevnes på etiketten

Alkoholer, C10-16, etoksylerede, sulfater, natriumsalter; D-glukopyranose, oligomer, C10-16-alkylglykosider.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 2/13

Redegjørelser om fare**H315** Irriterer huden.**H318** Gir alvorlig øyeskade.**Redegjørelser om forholdsregler****P102** Oppbevares utilgjengelig for barn.**Forebygging****P280** Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.**Respons****P302+P352** VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.**P305+P351+P338** VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen**P310** Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.**Lagring**

--

Avhending**P501** Innhold/holder leveres til egnede avfallsbeholdere i henhold til nasjonale forskrifter.**Supplerende etikett informasjon****EUH208** Inneholder d-limonen; 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 7-metyl-3-metylenokta-1,6-dien. Kan gi en allergisk reaksjon.**Ingredienser iht. EU forordning 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler:**

Inneholder:

- < 5 % anioniske overflateaktive stoffer
- < 5 % EDTA og salter av dette
- < 5 % såpe
- < 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer
- parfumer (LINALOOL, LIMONENE)
- konserveringsmidler (BENZISOTHIAZOLINONE)

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1. Stoffer - ikke relevant****3.2. Stoffblandinger**

Navn på produkt/bestanddel	Identifikatorer	Klassifisering CLP	Vekt %
Glyserol	Index: -- CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5 REACH: --	--	-- 10 - ≤ 20

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 3/13

3-butoksy-2-propanol	Index: 603-052-00-8 CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 REACH: --	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	≤ 10
Kaliumoleat	Index: -- CAS: 143-18-0 EC: 205-590-5 REACH: --	Eye Irrit. 2	H319	< 5
Alkoholer, C10-16, etoksylerede, sulfater, natriumsalter	Index: -- CAS: 68585-34-2 EC: 500-223-8 REACH: --	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412	< 4
D-glukopyranose, oligomer, C10-16-alkylglykosider	Index: -- CAS: 110615-47-9 EC: 600-975-8 REACH: --	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	< 4
Poly(oksy-1,2-etandiyl), α-sulfo-ω-(dodecyloksy)-, natriumsalt	Index: -- CAS: 9004-82-4 EC: -- REACH: --	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319	≤ 1
Natriumlaurylsulfat	Index: -- CAS: 151-21-3 EC: 205-788-1 REACH: --	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H315 H318 H412	≤ 1
Etanol ^[2]	Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: --	Flam. Liq. 2	H225	≤ 1
d-limonen ^[2]	Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH: --	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Asp. Tox. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3 M(Acute)=1	H226 H315 H317 H304 H400 H412	< 1
Natriumhydroksid ^{[1][2]}	Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: --	Skin Corr. 1A	H314	< 1
7-metyl-3-metylenokta-1,6-dien	Index: -- CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5 REACH: 01-2119514321-56-XXXX	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 M(Acute)=1	H226 H304 H315 H317 H319 H400 H411	≤ 0,1

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 4/13

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on ^[1]

Index: 613-088-00-6

CAS: 2634-33-5

EC: 220-120-9

REACH: --

Acute Tox. 4

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

M(Acute)=1

H302

H315

H318

H317

H400

< 0,05

Merknader

Fullstendig tekst på H-setninger i avsnitt 16

^[1] Spesifikke konsentrasjonsgrenser

Natriumhydroksid :

Skin Corr. 1A H314: C ≥ 5%

Skin Corr. 1B H314: 2% ≤ C < 5%

Skin Irrit. 2 H315: 0,5% ≤ C < 2%

Eye Irrit. 2 H319: 0,5% ≤ C < 2%

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on :

Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %

^[2] Stoff med nasjonale grenseverdier for eksponering i arbeidet.^[3] Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen^[4] SVHC: Stoffer oppført på listen opprettet i henhold til artikkel 59 nr. 1**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Hudkontakt**

Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med vann.

Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyll forurensede øyne umiddelbart med mer lunkent vann i 10-15 minutter,

Unngå sterk vannstråle; risiko for hornhinneskade.

Påfør steril bandasje på brannskader.

Oppsøk lege umiddelbart.

Svelging

IKKE framkall brekning.

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Hold personen varm og i ro.

Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen.

Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hold personen varm og i ro. Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkedeVed hudkontakt: kan forårsake: rødhet, svie, irritasjon, allergisk reaksjon.Ved kontakt med øyne: kan forårsake: svie, irritasjon, tåregang, smerte. Gir alvorlig øyeskade.Ved svelging: kan forårsake: oppkast, magesmerter, diaré og gastrointestinal irritasjon.Ved innånding: Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som: hodepine, døsighet, hoste, irritasjon i luftveiene.**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandles symptomatisk.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 5/13

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler

Tilpass sløkningstiltak til omgivelsene.

Uegnedede sløkkingsmidler

Ikke bruk vannstråle – risiko for spredning av brann

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Forbrenningsprodukter

Brann kan forårsake utskilling av stoffet eller stoffblandingen Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂), og andre uidentifiserte termiske nedbrytningsprodukter. Giftig røyk kan frigjøres, som kan utgjøre en helseisiko.

5.3. Råd til brannmannskaper

Generelle vernemidler som er typisk for brann.

Man skal ikke oppholde seg i et område utsatt for ild uten forsvarlige verneklær som beskytter mot kjemikalier og pusteapparat med uavhengig luftsirkulasjon.

Beholdere utsatt for ild skal nedkjøles med en spredt vannstråle fra en trygg avstand.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Begrens tilgang av uvedkommende personer til havariområdet så lenge forsvarlige opprydningstiltak ikke er blitt fullført. Pass på at fjerning av havariet og dets konsekvenser gjennomføres kun av opplært personell. Ved store utslipp, isoler det utsatte området.

Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ikke innånd tåke/damp.

Bruk egnet personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

Sikre avløpene.

Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ved skade på emballasjen, oppbevares produktet i en beskyttende beholder.

Samles opp mekanisk og ved bruk av ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. jord, tørr sand, diatomitt, vermikulitt).

Materialet som plukkes, skal anses som avfall.

Rommet skal rengjøres og ventileres.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Man skal følge alle generelle HMS-regler.

Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

Bruk egnet personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Man skal vaske hendene før pausen og etter fullført arbeid.

Pakninger som ikke brukes, skal holdes tett lukket.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 6/13

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares kun i originale, tette pakninger på et kjølig, tørt og godt ventilert rom.
Man skal ikke oppbevare produktet med matartikler eller dyrefor.
Lagres ikke med ikke-kompatible materialer.
Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
Preparatet må beskyttes mot solstråling og varme.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Liste over tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren skal lyde:

Navn	CAS-nr.	ppm	mg/m ³	anm
Etanol	64-17-5	500	950	
d-limonen	5989-27-5	25	140	A
Natriumhydroksid	1310-73-2		2	T

DNEL/PNEC

Ingen data tilgjengelige

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak

Man skal følge alle generelle HMS-regler. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Unngå kontakt med huden og øynene.

Sørg for avgassventilasjon eller andre tekniske metoder for å holde luftkonsentrasjonen av damper eller støv under deres respektive eksponeringsgrenser.

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.



Øyenbeskyttelse

Benytt øyevern. (EN 166)



Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker (EN 374).

Anbefalt materiale: PVC

Velg hanskematerialet med hensyn til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og nedbrytning.

Det anbefales å skifte hansker regelmessig og skifte dem umiddelbart ved tegn på slitasje, skade (rivning, perforering) eller endringer i utseende (farge, fleksibilitet og form).

Påfør barriere krem på nakne deler av kroppen.

Kroppsværn

Bruk verneklær.

Type verneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesifikke arbeidsplassen.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 7/13

Åndedrettsvern

Hvis det er fare for damper av stoffene i blandingen, bruk uavhengig åndedrettsvern.

Termiske farer

Ikke relevant

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke tømmes i avløp og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	Væske
Farge	Lys gul
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	100°C
Antennelighet	Ikke relevant
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelige
Spaltingstemperatur	Ingen data tilgjengelige
pH	12,7±0,5 (25°C)
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	Løselig i vann
fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke relevant
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Tetthet og/eller relativ tetthet	1,05±0,02 (25 °C)
Relativ damp tetthet	Ingen data tilgjengelige
Partikkelegenskaper	Ikke relevant

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	Ingen data tilgjengelige
Andre sikkerhetskjennetegn	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent ved normalt bruk under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Sterk eksotermisk reaksjon med syrer.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå antennelseskilder, høye temperaturer, antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Det er ingen farlige nedbrytningsprodukter under anbefalte lagrings- og arbeidsforhold.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 8/13

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Glyserol [CAS 56-81-5]

LC₅₀ (innånding, rotte) > 5850 mg/m³/4h

LD₅₀ (oral, rotte) 27200 mg/kg

3-butoksy-2-propanol [CAS 5131-66-8]

LD₅₀ (oral, rotte) 3300 mg/kg

D-glukopyranose, oligomer, C10-16-alkylglykosider [CAS 110615-47-9]

LD₅₀ (oral, rotte) > 5000 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) > 2000 mg/kg

Natriumlaurylsulfat [CAS 151-21-3]

LD₅₀ (oral, rotte) 977 mg/kg

Etanol [CAS 64-17-5]

LD₅₀ (oral, rotte) 10470 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) 17100 mg/kg

d-limonen [CAS 5989-27-5]

LD₅₀ (oral, rotte) > 2000 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) > 5000 mg/kg

Natriumhydroksid [CAS 1310-73-2]

LD₅₀ (oral, kanin) 325 mg/kg

7-metyl-3-metylenokta-1,6-dien [CAS 123-35-3]

LD₅₀ (oral, rotte) > 11390 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) > 5000 mg/kg

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on [CAS 2634-33-5]

LD₅₀ (oral, rotte) 490 mg/kg

LD₅₀ (hud, rotte) > 2000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

STOT — enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

STOT — gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 9/13

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Glyserol [CAS 56-81-5]LC₅₀ (fisk) 54000 mg/l / 96 h / *Oncorhynchus mykiss*3-butoksy-2-propanol [CAS 5131-66-8]LC₅₀ (fisk) 560 mg/l / 96 h / *Poecilia reticulata* (OECD 203)EC₅₀ (virvelløse dyr) 1436 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202)NOEC (alger) 560 mg/l / 96 h / *Selenastrum capricornutum* (OECD 201)EC₅₀ (mikroorganismer) > 1000 mg/l / 3 h (OECD 209)D-glukopyranose, oligomer, C10-16-alkylglykosider [CAS 110615-47-9]LC₅₀ (fisk) 2,95 mg/l / 96 h / *Danio rerio*NOEC (fisk) 1 mg/l / 28 dager/ *Danio rerio* (OECD 204)EC₅₀ (virvelløse dyr) 7 mg/l / 48 h / *Daphnia magna*NOEC (virvelløse dyr) 1 mg/l / 21 dager/ *Daphnia magna* (OECD 202)ChV (alger) 5 mg/l / 72 h / *Desmodesmus subspicatus*Natriumlaurylsulfat [CAS 151-21-3]LC₅₀ (fisk) 4,1 mg/l / 96 h / *Cyprinodon variegatus* (ASTM E-35 1980)LC₅₀ (fisk) 29 mg/l / 96 h / *Pimephales promelas* (OECD 203)NOEC (fisk) ≥ 1,357 mg/l / 42 dager/ *Pimephales promelas*EC₅₀ (virvelløse dyr) 5,55 mg/l / 48 h / *Ceriodaphnia dubia* (OECD 202)NOEC (virvelløse dyr) 0,88 mg/l / 7 dager/ *Ceriodaphnia dubia*EC₅₀ (alger) > 120 mg/l / 72 h / *Desmodesmus subspicatus* (DIN 38412)EC₅₀ (mikroorganismer) 135 mg/l / 3 hEtanol [CAS 64-17-5]LC₅₀ (fisk) 15,3 mg/l / 96 h / *Pimephales promelas* (US EPA E03-05)NOEC (fisk) 250 mg/l / 120 h / *Danio rerio* (OECD 212)NOEC (virvelløse dyr) 2 mg/l / 10 dager/ *Ceriodaphnia dubia*d-limonen [CAS 5989-27-5]LC₅₀ (fisk) 0,72 mg/l / 96 h / *Pimephales promelas* (OECD 203)NOEC (fisk) 0,059 mg/l / 8 dager/ *Pimephales promelas* (OECD 212)EC₅₀ (virvelløse dyr) 0,307 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202 / EU C.2)NOEC (virvelløse dyr) 0,08 mg/l / 21 dager/ *Daphnia magna* (OECD 211)EC₅₀ (alger) 0,214 mg/l / 72 h / *Raphidocelis subcapitata* (OECD 201 / EU C.3)EC₅₀ (mikroorganismer) 209 mg/l / 3 h (OECD 209)Natriumhydroksid [CAS 1310-73-2]LC₅₀ (fisk) < 180 mg/l / 96 h / *Gambusia affinis*EC₅₀ (virvelløse dyr) 40,4 mg/l / 48 h / *Ceriodaphnia sp.*EC₁₀ (mikroorganismer) 161 mg/l / 2 min7-metyl-3-metylenokta-1,6-dien [CAS 123-35-3]EC₅₀ (virvelløse dyr) 1,47 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202 / EU C.2)EC₅₀ (alger) 0,31 mg/l / 72 h / *Raphidocelis subcapitata* (OECD 201 / EU C.3)1,2-benzisotiazol-3(2H)-on [CAS 2634-33-5]LC₅₀ (fisk) 16,7 mg/l / 96 h / *Cyprinodon variegatus*EC₅₀ (virvelløse dyr) 2,9 mg/l / 48 h / *Daphnia magna* (OECD 202)EC₅₀ (alger) 70 µg/l / 72 h / *Raphidocelis subcapitata* (OECD 201)EC₅₀ (mikroorganismer) 12,8 mg/l / 3 h (OECD 209)

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 10/13

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Glyserol [CAS 56-81-5]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 94%/24h

D-glukopyranose, oligomer, C10-16-alkylglykosider [CAS 110615-47-9]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 60%/28 dager (OECD 301 D)

Natriumlaurylsulfat [CAS 151-21-3]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 95%/28 dager (OECD 301 B)

Etanol [CAS 64-17-5]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 84%/20 dager

d-limonen [CAS 5989-27-5]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 71,4%/28 dager (OECD 301 B)

7-metyl-3-metylenokta-1,6-dien [CAS 123-35-3]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 76%/28 dager (OECD 301 D)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on [CAS 2634-33-5]

Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 85%/63 dager (OECD 301 C)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Glyserol [CAS 56-81-5]

log Po/w = -1,75 (OECD 107)

3-butoksy-2-propanol [CAS 5131-66-8]

log Po/w = 1,2

Natriumlaurylsulfat [CAS 151-21-3]

log Po/w ≤ 2,03 (OECD 107)

Etanol [CAS 64-17-5]

log Po/w = -0,35 (OECD 107)

d-limonen [CAS 5989-27-5]

log Po/w = 4,38 (OECD 117)

7-metyl-3-metylenokta-1,6-dien [CAS 123-35-3]

log Po/w = 4,82 (EU A.8 / HPLC)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on [CAS 2634-33-5]

log Po/w = -0,9 (EU A.8)

BCF = 0,01 - 0,1

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper.

12.7. Andre skadevirkninger

Blandingens er ikke klassifisert som farlig for ozonlaget.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878

**02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner**

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 11/13

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Rester oppbevares i originale emballasjer.

Ikke tømmes i kloakkavløp.

Avfallskode oppgis der avfallet oppstår.

Emballasje

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Det er kun helt tomme emballasjer som kan resirkuleres.

Avfallskode

Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke relevant
Etichetta no. :	Ikke relevant
14.4. Emballasjegruppe	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer	Nei
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke relevant
14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)
- EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
- KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)

EU-REACH (1907/2006) - Vedlegg XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII).

Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 12/13

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyden i setningene nevnt i del 3 :

- H225** Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Prosedyrer som brukes for å utlede klassiferingen av stoffblandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Beregningsmetode

Rådgivning om opplæring/instruksjon

Gjør deg kjent med innholdet i sikkerhetsdatabladet.

Produktet må kun brukes av personer som har fått opplæring i hvordan arbeidet utføres, og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)-IMDG: International maritime dangerous goods code

CAS : Chemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)

CLP : forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)

DNEL : Derived No-Effect Level (avledet ingen-effekt-nivå)

EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)

LC50 : Middel dødelig konsentrasjon, 50

LD50 : Middel dødelig dose, 50

PBT : persistent, bioakkumulerende og giftig

PNEC : Predicted No-Effect Concentration (forutsagt ikke-effekt-konsentrasjon)

RID : Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifteredvedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)

vPvB : very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

Henvisninger til litteratur og datakilder

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

Øvrig informasjon

Produktet beskrevet i sikkerhetsdatabladet skal lagres og brukes i samsvar med god industriell praksis og i samsvar med alle lovbestemmelser.

Informasjonen i sikkerhetsdatabladet er basert på gjeldende kunnskapsstatus, og er ment å beskrive produktet ut fra lovbestemmelser innen sikkerhet, helse og miljøvern. De skal ikke forstås som en garanti for spesifikke egenskaper.

Vi kan ikke gi noen garantier angående nøyaktigheten og fullstendigheten av informasjonen, eller kvaliteten og spesifiseringen til produkter, stoffer eller blandinger som er omtalt her.

Brukeren er ansvarlig for å legge forholdene til rette for sikker bruk av produktet og for konsekvensene av feil bruk av dette produktet.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl

SIKKERHETSDATBLAD

I henhold til Forordning (EF) nr 2020/878



02098 DiGloss Kamitore Wheel and Tire Cleaner

Utgitt dato: 14.11.2023

Revidert:

Side: 13/13

--