

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)**

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 1/13

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**Handelsnavn: **03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)****1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anbefalede anvendelse: rengøringsmiddel.

Frarådede anvendelser: ikke bestemt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Nowy Samochód S.A.**ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Polska
+48 602-444-356
info@soft99.plDistributør:**Avant Denmark A/S**P.O. Pedersens Vej 14a
DK-8200 Aarhus N
CVR: 81 75 12 18**CarCare Freaks ApS**Nåbyvej 10, port 1
4160 - Herlufmagle
CVR: 38710370**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefonnummer: 112

Giftlinjen: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3**H226** Brandfarlig væske og damp.**Eye Dam. 1****H318** Forårsager alvorlig øjenskade.**Skin Sens. 1****H317** Kan forårsage allergisk hudreaktion.**Asp. Tox. 1****H304** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.**Aquatic Chronic 2****H411** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**2.2. Mærkningselementer**

Etikettering (Forordning (ef) nr. 1272/2008)

Signalord

FARE

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 2/13

Farepiktogrammer



Stoffer, som skal nævnes på etiketten

Carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromatiske; Alkaner, C14-30; Amider, kokos-, N,N-bis(2-hydroxyethyl)-; 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol; blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P273 Undgå udledning til miljøet.

Reaktion

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

Opbevaring

--

Fjernelse

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i tilsvarende affaldsbeholdere i overensstemmelse med nationale regler.

Supplerende oplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Mærkning af indholdet i henhold til regulativ EF nr. 648/2004

alifatiske kulbrinter 15 - < 30 %

anioniske overfladeaktive stoffer < 5 %

nonioniske overfladeaktive stoffer < 5 %

konserveringsmidler (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, TRIS(N-HYDROXYETHYL) HEXAHYDROTRIAZINE)

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i forordning 2017/2100/EU eller forordning 2018/605/EU, i en koncentration, som er lig med eller større end 0,1%.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 3/13

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer - ikke anvendeligt

3.2. Blandinger

Kemisk betegnelse	Identificer	Klassificering 1272/2008)		Konc. [%]
Carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromatiske	Index: -- CAS: -- EC: 923-037-2 REACH: 01-2119471991-29-XXXX	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 4 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H411	15 - ≤ 25
Aluminiumoxid ^[2]	Index: -- CAS: 1344-28-1 EC: 215-691-6 REACH: --	--	--	10 - ≤ 20
Alkaner, C14-30	Index: -- CAS: 74664-93-0 EC: -- REACH: --	Asp. Tox. 1	H304	10 - ≤ 20
Glycerol	Index: -- CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5 REACH: --	--	--	2 - ≤ 5
Amider, kokos-, N,N-bis(2-hydroxyethyl)-	Index: -- CAS: 68603-42-9 EC: 271-657-0 REACH: --	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	1 - ≤ 4
Isononan	Index: -- CAS: 34464-40-9 EC: 252-053-6 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1	H226 H304	≤ 1
poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-tridecyl-ω-hydroxy	Index: -- CAS: 24938-91-8 EC: -- REACH: --	Eye Dam. 1	H318	≤ 1
2,2'-iminodiethanol ^[2]	Index: 603-071-00-1 CAS: 111-42-2 EC: 203-868-0 REACH: --	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT RE 2	H302 H315 H318 H373	< 0,5
Natriumhydroxid ^{[1] [2]}	Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: --	Skin Corr. 1A	H314	≤ 0,1
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol ^[1]	Index: 613-114-00-6 CAS: 4719-04-4 EC: 225-208-0 REACH: --	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1	H302 H317	≤ 0,1

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)**

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 4/13

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) ^[1]Index: 613-167-00-5
CAS: 55965-84-9
EC: --
REACH: --

Acute Tox. 2	H330	< 0,0015
Acute Tox. 2	H310	
Acute Tox. 3	H301	
Skin Corr. 1C	H314	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1A	H317	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	
M(Acute)=100		
M(Chronic)=100		
EUH071		
Note B		

Bemærkninger

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

^[1] Specifikke koncentrationsgrænserNatriumhydroxidSkin Corr. 1A H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2 H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Irrit. 2 H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanolSkin Sens. 1 H317: $C \geq 0,1\%$ blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)Skin Corr. 1C H314: $C \geq 0,6\%$ Skin Irrit. 2 H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A H317: $C \geq 0,0015\%$ Eye Dam. 1 H318: $C \geq 0,6\%$ Eye Irrit. 2 H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ ^[2] Stoffet har en national grænseværdi.^[3] Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering^[4] SVHC: stoffer opført på den liste, der er oprettet i henhold til artikel 59, stk. 1**Note B:** Mange stoffer (syre, baser osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****I tilfælde af hudkontakt**

Tag det forurenede tøj af.

Rengør forurenede hud, vask med rigeligt vand og derefter med mild sæbe og vand.

Søg lægehjælp, hvis hudirritation vedvarer.

I tilfælde af øjenkontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyl de forurenede øjne med rigeligt lunkent vand i 10-15 minutter.

Undgå stærk vandstrøm; risiko for beskadigelse af hornhinden.

Søg straks lægehjælp.

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Skyl munden med vand.

Giv ikke en bevidstløs person noget som kan sluges.

I tilfælde af opkastning, skal man tage højde for risikoen for aspiration. Hold hovedet af den tilskadedkomne lavt, så der ikke kommer opkast i lungerne.

Ring omgående til en læge, vis etiketten eller sikkerhedsdatabladet.

Hvis det indåndes

Flyt den tilskadedkomne ud i frisk luft og sørg for gode vejtrækningsforhold.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 5/13

Sørg for at den tilskadekomne får varme og ro.

Hvis nødvendigt, søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: kan forårsage rødme, brændende fornemmelse, udtørring, allergisk reaktion.

Øjenkontakt: kan forårsage brændende fornemmelse, irritation, tåreflåd, smerte, risiko for alvorlig øjenskade, rødme i bindehinden.

Indtagelse: kan forårsage kvalme, opkastning, diarré. Risiko for aspiration og kemisk lungebetændelse.

Indånding: høj koncentration af dampe og tåger kan forårsage hovedpine, svimmelhed, hoste samt en brændende fornemmelse i hals og næse.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brandslukningsskum, vandspray, slukningspulver, kuldioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler

Brug IKKE vandstråle - det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfarlig væske og damp. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

Forbrændingsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), kvælstofoxid (NO_x) og andre uidentificerede termiske nedbrydningsprodukter.

Undgå indånding af nedbrydningsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Almindelige værnemidler, som typisk anvendes i tilfælde af brand.

Undgå at opholde dig i det brandstruede område uden passende kemikalieresistent tøj og åndedrætsværn med en uafhængig luftcirkulation.

Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns andre tilstedeværende personers adgang til uheldsområdet, indtil de relevante rengøringshandlinger er afsluttet. Sørg for, at fejlen og dens virkninger kun fjernes af uddannet personale. I tilfælde af store spild skal du isolere det truede område.

Undgå forurening af øjne og hud. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af damp.

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Rygning forbudt.

Fare for at glide på jorden som er forurennet af blandingen.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå miljøforurening.

Afløb skal sikres.

I tilfælde af alvorlig forurening af vandløb, kloaksystem eller jordforurening, skal de relevante myndigheder underrettes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Beskadigede emballager skal anbringes i en nødemballage.

Opsamles mekanisk og med ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. jord, tørt sand, diatomit, vermiculite) og anbring i korrekt mærkede beholdere.

Det opsamlede materiale betragtes som affald.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 6/13

Rummet skal rengøres og ventileres.

Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se punkt 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Overhold de generelle regler for sikkerhed og hygiejne.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Undgå forurening af øjne og hud.

Undgå indånding af damp.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Vask hænderne før pauser og efter endt arbejde.

De ubenyttede beholdere skal holdes tæt lukket.

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

Undgå direkte sollys og varme.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originale, tætte emballager i et køligt, tørt og godt ventileret rum.

Må ikke opbevares sammen med levnedsmidler el foder.

Må ikke oplagres sammen med uforenelige materialer.

Åbnet beholder skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opretstående stilling for at forebygge lækage.

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.

Undgå elektrostatisk udladning.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Stof	CAS-nr.	8-timers grænseværdi		Korttidsgrænseværdi		Anmærkning
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Aluminiumoxid, beregnet som Al, total	1344-28-1	-	5	-	Jf. § 3, stk. 2	
Diethanolamin	111-42-2	0,46	2	Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2	H
Natriumhydroxid	1310-73-2	-	-	-	2	L

L markerer, at den angivne grænseværdi i kolonnen "Korttidsgrænseværdi" er en loftværdi.

H betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

DNEL/PNEC

Ikke anvendeligt

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 7/13

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Overhold de generelle regler for sikkerhed og hygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå forurening af øjne og hud. Vask hænderne før pauser og efter endt arbejde. Undgå indånding af damp.

Lagerrum og arbejdsstationer skal ventileres effektivt for at holde koncentrationen af støv/dampe i luften under deres grænseværdier.

Hvis der under arbejdsprocessen er faren for brand af tøj på arbejdstageren, skal der installeres nødbruser og øjenskylleudstyr i nærheden af arbejdspladser.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne



Brug beskyttelsesbriller i henhold til EN 166.

Beskyttelse af hænder



Brug beskyttelseshandske, der er resistent over for produktet. Beskyttelseshandsker ifølge EN 374.

Vælg handskematerialet under hensyntagen til gennembrudstid, diffusionshastighed og nedbrydning.

Det anbefales at skifte handsker regelmæssigt og udskifte dem straks, hvis der er tegn på slid, beskadigelse (revner, perforering) eller ændringer i udseende (farve, fleksibilitet, form).

Beskyttelse af kroppen

Egnet beskyttelsestøj

Typen af beskyttelsesudstyret skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på den specifikke arbejdsplads.

Åndedrætsværn

I tilfælde af en fare, som skyldes overskridelse af de tilladte dampniveauer i blandingen i luften (f.eks. ventilationsfejl), skal du bruge åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning

Ikke relevant

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Væske
Farve	Hvid
Lugt	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
Antændelighed	Brandfarlig væske og damp
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	0,3 % vol./6 % vol. (EC: 923-037-2)
Flammepunkt	>40 °C
Selvantændelsestemperatur	Ingen data
Nedbrydningstemperatur	Ingen data
pH	9,73 ± 0,5 (25 °C)
Kinematisk viskositet	Ingen data
Opløselighed	Ikke opløseligt i vand

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)**

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 8/13

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke relevant
Damptryk	Ingen data
Massefylde og/eller relativ massefylde	1,034 ± 0,02 (25 °C)
Relativ dampmassefylde	Ingen data
Partikelegenskaber	ikke relevant

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Ingen data

Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen data

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

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.
Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesforhold

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Mulige eksoterme reaktioner i kontakt med stærke oxidanter.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varmekilder, åben ild, gnister og direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

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

ATEmix (oral) > 2000 mg/kg

ATEmix (hud) > 2000 mg/kg

ATEmix (inhalation, dampe) > 20 mg/l

Carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromatiske

LC₅₀ (inhalation, menneske) > 5600 mg/m³/4h

LD₅₀ (oral, rotte) > 5000 mg/kg

Aluminiumoxid [CAS 1344-28-1]

LC₅₀ (inhalation, rotte) 7,6 mg/l/1h

LD₅₀ (oral, rotte) > 10000 mg/kg

Glycerol [CAS 56-81-5]

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

LD₅₀ (oral, rotte) 27200 mg/kg

2,2'-iminodiethanol [CAS 111-42-2]

LD₅₀ (oral, rotte) 1100 mg/kg

Natriumhydroxid [CAS 1310-73-2]

LD₅₀ (oral, kanin) 325 mg/kg

2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol [CAS 4719-04-4]

LC₅₀ (inhalation, rotte) 0,338 mg/l/4h

LD₅₀ (oral, rotte) 1000 mg/kg

LD₅₀ (inhalation, rotte) > 4000 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 9/13

Hudætsning/hudirritation

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

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

Carcinogenicitet

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.

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Glycerol [CAS 56-81-5]

LC₅₀ (fisk) 54000 mg/l / 96 h / Oncorhynchus mykiss

2,2'-iminodiethanol [CAS 111-42-2]

LC₅₀ (fisk) 460 mg/l / 96 h / Oncorhynchus mykiss

EC₅₀ (hvirvelløse dyr) 30,1 mg/l / 48 h / Ceriodaphnia dubia / ASTM Standard E729-80

NOEC (hvirvelløse dyr) 0,78 mg/l / 21 d

EC₅₀ (alger) 2,7 mg/l / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata / EPA 600/9-78-018

EC₁₀ (örverur) > 1000 mg/l / 30 minut / OECD 209

Natriumhydroxid [CAS 1310-73-2]

LC₅₀ (fisk) < 180 mg/l / 96 h / Gambusia affinis

EC₅₀ (hvirvelløse dyr) 40,4 mg/l / 48 h / Ceriodaphnia sp.

EC₁₀ (mikroorganismer) 161 mg/l / 2 min

2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol [CAS 4719-04-4]

LC₅₀ (fisk) 16,07 mg/l / 96 h / Danio rerio / OECD 203

EC₅₀ (hvirvelløse dyr) 11,9 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202

EC₅₀ (alger) 6,66 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus / OECD 201

EC₅₀ (mikroorganismer) 550 mg/l / 30 min / OECD 209

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromatiske

Biologisk nedbrydning: 31,3 %/28 d (OECD 301 F)

Glycerol [CAS 56-81-5]

Biologisk nedbrydning: 94%/24h

Let biologisk nedbrydeligt.

2,2'-iminodiethanol [CAS 111-42-2]

Biologisk nedbrydning: 93%/28 d (OCDE 301 F)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 10/13

Let biologisk nedbrydeligt.

2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol [CAS 4719-04-4]

Biologisk nedbrydning: 90-100%/28 d (OCDE 301 A)

Let biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Glycerol [CAS 56-81-5]

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

2,2'-iminodiethanol [CAS 111-42-2]

log Po/w = -2,46 (OECD 107)

2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol [CAS 4719-04-4]

log Po/w = -1,3 (OECD 107)

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Blandingen er ikke klassificeret som farlig for ozonlaget.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Resterne skal opbevares i originale beholdere.

Produktet må ikke kommes i afløb.

Indtast affaldskoden på produktionsstedet.

Forurennet emballage

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Kun fuldstændigt tømte emballager må genbruges.

Affaldskode

Affaldskoden skal angives individuelt på affaldets oprindelsessted, afhængigt af anvendelsesstedet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR

IMDG

ICAO/IATA

ELDFIMUR VÖKVI, N.O.S.

[Carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromatiske]

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

[HYDROCARBONS, C10-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS]

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

[HYDROCARBONS, C10-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS]

14.3. Transportfareklasse(r)

Faremærkat(er)

3



III

14.4. Emballagegruppe

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)**

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 11/13

14.5. Miljøfarer**ADR**

Ja

IMDG

Ja

ICAO/IATA

Ja

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bruge personlige værnemidler i henhold til punkt 8. Undgå antændelseskilder.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendeligt

Transport/ Supplerende oplysninger**ADR**

Begrænsede mængder (LQ)

5 L

Transportkategori

3

Tunnelrestriktionskode

D/E

IMDG

Begrænsede mængder (LQ)

5 L

EmS-nr.

F-E, S-E

ICAO/IATA

Emballagevejledning

Y344

Begrænsede mængder (LQ)

10 L

PCA emballagevejledning

355

PCA max. nettomængde

60 L

CAO emballagevejledning

366

CAO max. nettomængde

220 L

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

- EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrænsninger for anvendelse

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke gennemført for blandingen.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)**

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 12/13

PUNKT 16: Andre oplysninger**H-sætninger:**

- H226** Brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H373 Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH071 Ætsende for luftvejene.

Klassificeringsprocedurer i henhold til forordning (EF) 1272/2008

Beregningsmetode

Baseret på testdata

Andre informationskilder

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).

CLP: Klassificering, mærkning, emballering.

DNEL: Afledt No Effect Level. EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer. GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier. IATA: Den internationale lufttransport-sammenslutning.

IATA-DGR: Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA). ICAO: International Luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods. I

NCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.

KSt: Eksplosionskoefficient.

LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.

LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen. LTE: Langtidseksponering.

PNEC: Forudsagt Ingen Effekt koncentration RID: Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.

Øvrige oplysninger

Produktet, som er beskrevet i sikkerhedsdatabladet, skal opbevares og anvendes i overensstemmelse med god industriel praksis og i overensstemmelse med alle lovbestemmelser.

Oplysningerne indeholdt i sikkerhedsdatabladet er baseret på den aktuelle viden og er beregnet til at beskrive produktet med udgangspunkt i lovbestemmelser inden for sikkerhed, sundhed og miljøbeskyttelse. De skal ikke forstås som en garanti for specifikke egenskaber.

Vi kan ikke give nogen garantier med hensyn til nøjagtigheden eller fuldstændigheden af informationen eller kvaliteten eller specifikationen af produkter, stoffer eller blandinger, som diskuteres heri.

Brugeren er ansvarlig for at skabe betingelser for sikker brug af produktet, og han er ansvarlig for konsekvenserne af forkert brug af dette produkt.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.plwww.ekos.gda.pl

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



03135A MEGAMI Headlight Refresh (cleaner)

Trykdato: 08.12.2025

Revision:

Side: 13/13