

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette dokument er udarbejdet i overensstemmelse med bekendtgørelsen om sikkerhedsdatablade for skadelige stoffer og blandinger (O.G.13/12/2014-29204).

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPOO

Udarbejdet den :30.02.2024

Antal ændringer:0

Revisionens dato:-

SDB NR : GBF-A-0-2881

1. STOFFET / BLANDINGEN OG FIRMAET / FORHANDLER ID**1.1 Identifikation af stof/blanding**

Produkt navn: Flexi Car Wash

1.2-anbefalede anvendelser og ikke-anbefalede anvendelser

Den anbefalede bruger er til vask af køretøjer. Dosering og skumstråle passer til udstyret.

Ikke-anbefalet brug , ikke egnet til personlig brug.

1.3 Oplysninger om leverandørens informationssikkerhed

Producent navn: IQ Wash I/S

Firmaadresse: Engtoften 2a, 3670 Veksø

Web: www.iqwash.dk

Telefon: +45 2887 1811

E-mail: kontakt@iqwash.dk

Alarmcentral – Førstehjælp-Brand-Politi: 112

Giftlinjen 82 12 12 12

2. IDENTIFIKATION AF FARE**2.1 Klassificering af stof eller blanding**

ætsningsfare for huden 1A

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Fare

Risikosætning:

H314: Forårsager alvorlige ætsninger på hud og øjenskader.

Sikkerhedssætninger (Forholdsregler):

P101: Hvis der er behov for lægehjælp, opbevar emballage eller etiket.

P264: Vask grundigt med vand efter brug.

P280: Anvend beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedssætninger (Indgreb):

P303 + P361 + P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Fjern straks alt forurenet tøj. Skyl huden med vand/brug bruser.

P304 + P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en behagelig stilling.

P305 + P351 + P338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Tag kontaktlinser ud, hvis det er muligt. Fortsæt skylning.

P301+P310 VED INDTAGELSE: Ring straks til GIFTINFORMATION eller læge.

P312: Hvis du føler dig utilpas, kontakt GIFTINFORMATION eller læge.

Sikkerhedssætninger (Bortskaffelse):

P501: Bortskaf indhold/beholder i henhold til lokale regler.

2.3. Andre skader

Ingen oplysninger

3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSTOFFER**3.1 Blanding**

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i henhold til bekendtgørelsen om sikkerhedsdatablade for farlige stoffer og blandinger
(O.G.13/12/2014-29204).

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPOO

Udfærdigelsesdato :30.02.2024
Antal redigeringer:0

Dato for revision:-
SDS NR : GBF-A-0-2881

Indeholder farlige stoffer:

Stof eller forbindelse	ingen Ec	ingen CAS	Indhold %	SEA
				Klasse H-sætninger*
Natriumhydroxid 48%	215-185-5	1310-73-2	< %1-5	Æts. Hud. 1A, H314 Alvorlig øjenskade 1, H318 Æts. metal 1; H290
Kokamidopropylbetain 35	263-058-8	61789-40-0	< % 3-8	R43 Xi; R38-R41
Ethylen-diamin-tetraeddikesyre Miljø	287-494-3	85536-14-7	< % 4-8	Akut toks. 4 H302, Øjenskade 1 H318 Akvatiske kroniske 3 H412
Natriumlaurylethersulfat, ethylen	500-234-8	68891-38-3	< %6-9	R43 Xi; R38-R41
2-Tetrapotassium Pyrophosphat	230-785-7	7320-34-5	< % 2-4 af	Akut 4-H302 Akut toks Toks.4 H312 Akut toks.4 H332, Hudirrit. 2 H315 Øjenirrit. 2 H319
butylglykol	203-905-0	111-76-2	<%2-5	Akut 4-H302 Akut toks Toks.4 H312 Akut toks.4 H332, Hudirrit. 2 H315 Øjenirrit. 2 H319
Kokamid DEA	271-657-0	68603-42-9	< %3-7	R43 Xi; R38-R41
Farmaceutisk glycerin	200-239-5	56-81-5	< % 1-5	
Modul 3 natriumsilikat	1344-09-8	215-687-4	< % 0,5-2	Akut. 4-H302 Akut Tok Tok.4 H312 Akut Tok.4 H332, Hud Irr.2 H315 Øjen Irr2. H319
FOSFORSYRE	231-633-2	7664-38-2	<%1	Akut. 4 H302 Akut Tok Tok.4 H312 Akut Tok.4 H332, Hud Irr.2 H315 Øjen Irr2. H319
NH Berol 226		68439-46-3	< % 2-8	R43 Xi; R38-R41
deioniseret vand	---	7732-18-5	< %50-70	-----

Yderligere oplysninger: H- og oh-sætninger er oplistet i afsnit 16

4.FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Førstehjælp 4.1 Beskrivelse af førstehjælp

Indånding

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i henhold til bekendtgørelsen om sikkerhedsdatablade for farlige stoffer og blandinger (O.G.13/12/2014-29204).

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPO

Udarbejdet den: 30.02.2024

Antal redigeringer: 0

Revision Dato:-

SDB NR: GBF-A-0-2881

Flyt personen ud i frisk luft og sørg for, at vedkommende sidder eller ligger komfortabelt, så vejtrækningen lettes.

Kontakt læge straks, hvis symptomerne fortsætter.

Kontakt med FW

Vask straks huden grundigt med rigeligt vand og sæbe. Fjern forurenede tøj og vask det inden genbrug. Ved hudirritation eller kløe: Søg lægehjælp eller behandling.

Øjenkontakt

Skyl øjet med vand i flere minutter. Hvis du bruger kontaktlinser, fjern dem hvis det er let muligt. Fortsæt skylningen. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Indtagelse

Skyl munden grundigt. Ved indtagelse, skyl patientens mund med rent vand og giv derefter vand eller mælk at drikke. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Hvis du føler dig utilpas, kontakt Giftlinjen på 114 eller lægen.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, akut og efterfølgende**Akutte farer**

Indånding: der foreligger ikke oplysninger.

Øjne: irriterer øjne og hud; kan give rødme, tåreflåd, smerte og symptomer, der kan føre til alvorlige skader.

Hud: irriterer huden.

Indtagelse: ved indtagelse kan stoffet skade halsen og fordøjelsessystemet; konsekvenserne kan være livstruende.

4.3 Medicinsk behandling og særlige anbefalinger

Særlig behandling anbefales. Følg lægens råd og behandl efter symptomer.

5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Brandslukningsudstyr****Egnet brandslukningsmiddel**

Brug skum, tørkemikalier, kuldioxid eller vandtåge. Ved større brande skal brandvæsnet kontaktes. Det er vigtigt at sikre flugtveje. Højt vandtryk kan sprede branden yderligere. Vælg slukningsmetode ud fra lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Uegnet slukningsmiddel: I

Der er ikke angivet nogen begrænsning.

5.2-særlige farer ved stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes røg samt giftige og/eller irriterende forbrændingsprodukter.

Forbrændingsprodukter kan blandt andet omfatte: kulilte og kuldioxid.

5.3-Råd til brandmandskab

Forsøg ikke at gribe ind uden korrekt beskyttelsesudstyr. Brug selvstændigt åndedrætsværn og heldækkende beskyttelsestøj. Undgå at forurene miljøet ved at bruge for meget slukningsmiddel. Brandvand og affald må ikke ledes til kloak eller grundvand.

5.4 øvrige oplysninger

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i henhold til gældende lokale bestemmelser.

6. FORHOLDSREGLER VED UHELD**6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer**

Forsøg ikke at gribe ind uden passende beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med hud og øjne. Sørg for god udluftning. Undgå indånding af støv, røg, gas, damp, tåge eller spray.

6.2 Miljøbeskyttelse

Undgå udledning til miljøet. Begræns spild om muligt. Sørg for udluftning. Hold produktet væk fra afløb, overfladevand og ubehandlede stoffer. Ved forurening af kloak eller vand, kontakt myndighederne.

6.3 Metoder og materialer til inddæmning og oprensning

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i henhold til bekendtgørelse om sikkerhedsdatablade for farlige stoffer og blandinger (O.G.13/12/2014-29204).

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPO

Oprettelsesdato: 30.02.2024

Antal redigeringer: 0

Revisionsdato: -

SDS NR: GBF-A-0-2881

Brug passende personlige værnemidler. Opsamling af spildt produkt foretages med sand eller lignende absorberende materiale (opsug tør, vermikulit, sand, diatomit, savsmuld eller andet inaktivt materiale). Vask det berørte område med vand. Bortskaffelse af fast affald eller det opsamlede materiale skal ske i henhold til lokale regler

6.4 Henvisning til andre afsnit

Se afsnit 7 for information om sikker håndtering. Se afsnit 8 for oplysninger om personlige værnemidler.

For information om bortskaffelse, se afsnit 13.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 forholdsregler ved sikker håndtering

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Følg gældende industrielle hygiejnestandarder for at undgå indånding, indtagelse eller kontakt med hud og øjne ved brug af kemikalier. Fjern forurenet tøj og vask det før genbrug. Spis, drik eller ryg ikke under brug af dette produkt. Undgå kontakt med fødevarer, drikkevarer og dyrefoder. Der bør være adgang til øjenskyllestation og bruser i området.

7.2 betingelser for sikker opbevaring, herunder uenigheder

Opbevar på et godt ventileret, tørt og køligt sted, beskyttet mod varme, sollys, åben ild og under 40°C. Sørg for at beholdere er lukkede og står oprejst for at undgå fysisk skade. Opbevar i original emballage, og tjek at låget er forsvarligt lukket. Husk at øjenskyllestation bør være tilgængelig på opbevaringsstedet. Overhold lokale regler.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen.

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Grænseværdier for eksponering

CAS-nr.	Stof	Type	mg/m3	ppm	e/a	Fibre/m3
1310-73-2	Indåndelig fraktion.		1			

8.2 Eksponeringskontrol



8.2.1 Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Hold madvarer, drikke og foder væk. Fjern straks alt snavset og forurenet tøj. Vask hænder før pauser og efter arbejdets afslutning. Undgå kontakt med øjne og hud. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå tåge og sørg for, at væsker opsamles i egnede beholdere.

8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr/ faciliteter

Beskyttelse af luftveje

Der gives ingen specifik anbefaling, men ved kraftig luftforurening kan brug af åndedrætsværn være nødvendigt i særlige tilfælde.

Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelseshandsker. Ved valg af handsker skal modstandsdygtighed mod punktering, permeabilitet og deformation vurderes. Handsker skal vælges i overensstemmelse med EN 374-standarden for beskyttelse.

Handske: butylgummi og/eller PVA-handske.

Øjenbeskyttelse

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPO

Udarbejdsdato: 30.02.2024

Antal redigeringer: 0

Revisionsdato: -

SDS NR: GBF-A-0-2881

EN 166 (EU) godkendte, tætsiddende beskyttelsesbriller eller ansigtsmaske skal bæres i henhold til gældende standarder. Kontaktlinser bør undgås. Ved stor risiko for sprøjt skal både briller og ansigtsbeskyttelse anvendes, især hvor der er direkte kontakt med damp.

Kropsbeskyttelse

Undgå enhver kontakt med huden.

8.2.3 kontrol af miljømæssig eksponering

For at beskytte miljøet skal nødvendige kontrolmekanismer anvendes, så forurening af jord, vand og luft undgås eller minimeres, altid i overensstemmelse med gældende regler.

9.FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske
Farve	FOSFORGRØN
Lugt	INGEN
lugttærskel	oplysninger ikke tilgængelige.
pH (20°C)	9-13,5
Smeltepunkt (°C)	oplysninger ikke tilgængelige.
Kogepunkt	data er ikke tilgængelige.
Antændelsespunkt	data er ikke tilgængelige.
Fordampningshastighed	oplysninger ikke tilgængelige.
Viskositet	data er ikke tilgængelige.
Densitet, (1 til 5,5°C), g/cm ³	0,98 1,0
Brandfarlighed (fast, gas)	oplysninger ikke tilgængelige.
Forælder/barn brandfarlighed eller eksplosionsgrænser	ingen oplysninger tilgængelige.
Damptryk	data er ikke tilgængelige.
Dampdensitet	oplysninger ikke tilgængelige.
Opløselighed	Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	oplysninger ikke tilgængelige.
Antændelsestemperatur	Der foreligger ingen oplysninger.
Nedbrydningsstemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængeligt.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Er inert under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser og vilkår.

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Så længe produktet håndteres og opbevares korrekt, forventes ingen farlige reaktioner.

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i henhold til bekendtgørelse om sikkerhedsdatablade for farlige stoffer og blandinger (O.G.13/12/2014-29204).

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPO

Udarbejdsdato: 08.02.2024

Antal redigeringer: 0

Revisionsdato: -

SDS NR: GBF-A-0-2881

10.4 Forhold der skal undgås

Holdes adskilt fra reaktion med uønskede stoffer og fugt.

10.5 Materialer der skal undgås

Stærke syrer. Stærke baser. Kraftige oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter.

Frigiver natriumoxider ved forbrænding.

11.TOKSIKOLOGISK INFORMATION

Oplysninger om toksiske virkninger 11.1

Akut toksicitet

Tridekanoethoxylat, forgrenet (CAS nr.: 69011-36-5)	
oral LD50, kanin	> 2000 mg/kg
LD50 hud, kanin	>2000 mg/kg

Åndedræts- eller hudsensibilisering

Der foreligger ikke relevante data.

Hudætsning/-irritation

Der foreligger ikke relevante data.

Alvorlig øjenskade/-irritation

Forårsager alvorlig øjenskade

Indtagelse

Der foreligger ikke relevante data

Kønsellemutagenicitet

Der foreligger ikke relevante data

Ikke-farlig

Der foreligger ikke relevante data

Toksicitet for reproduktionssystemet

Der foreligger ikke relevante data

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Ud fra de tilgængelige oplysninger er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Ud fra de tilgængelige oplysninger er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Ud fra de tilgængelige oplysninger er klassifikationskriterierne ikke opfyldt.

12.ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Dog kan store mængder eller hyppige spild ikke udelukke, at det kan skade miljøet.

12.1 Toksicitet

Resultat/ effekt af	Art/ testsystem	Kilde
: LC50: > 100 mg/l	Dynamisk, zebrafisk (Danio rerio) 96 timer	Baseret på analogi
EC50: > 100 mg/l	Statisk, Daphnia magna 48 timer	Baseret på analogi
EC50: > 1000 mg/l	Spildevandsslam, 3 timer	Baseret på analogi

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Data ikke tilgængelige.

12.3 Bioakkumuleringspotentialer

Data ikke tilgængelige.

12.4 Mobilitet i jord

Data ikke tilgængelige.

12.5 Vurdering af PBT- og vPvB-resultater

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette dokument er udarbejdet i overensstemmelse med bekendtgørelse om sikkerhedsdatablade for skadelige stoffer og blandinger (O.G.13/12/2014-29204).

FLEXI CAR WASH POLISH VASKESHAMPO

Udarbejdsdato: 30.02.2024

Antal redigeringer: 0

Revisionsdato: -

SDS NR: GBF-A-0-2881

Produktet er ikke klassificeret som PBT eller vpvb-stof.

12.6 andre negative effekter

Oplysninger ikke tilgængelige.

13. BORTSKAFFELSEINFORMATION

13.1 metoder til affaldshåndtering

Produkt

Affaldsmaterialer, dateret 02.04.2015 og nummereret efter regulativet om generelle principper for affaldshåndtering 29314 R. G, skal bortskaffes korrekt. Undgå udledning til overflade- og grundvand, drikkevandskilder eller stillestående og rindende vand. Må ikke ledes i kloakker. Kemikalier skal opbevares i deres originale beholdere. Bland ikke med andet affald. Overfør til en ren beholder og håndter som selve produktet.

Forurenede emballage

Emballage, dateret 24.08.2011 og nummereret R. G. 28035, anbefales bortskaffet som farligt affald under reglerne for kontrol af emballageaffald.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til transportreglerne (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA).

- 1 UN-nummer: ikke relevant
- 1 - ikke relevant for korrekt UN-forsendelsesnavn
- 1 - transportklassificering: ikke relevant
- 1 emballagegruppe: ikke relevant
- 1 - miljøskader: ikke relevant
- 1 - særlige forholdsregler for brugeren: undgå kontakt med øjnene.
- 1 - Tillæg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden er ikke gældende.

transport i bulk i henhold til gældende kode

15. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER

For specifikke artikler og blandinger: 15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljølovgivning

15.1.1 Juridiske oplysninger

Denne sektion er udarbejdet og godkendt af kvalificerede fagfolk i henhold til kravene for sikkerhedsdatablade for farlige blandinger (13/12/2014-29204). Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger blev udført i overensstemmelse med retningslinjerne af 11/12/2013.

15.1.2 Øvrig lovgivning

- Arbejdsministeriet, 30. juni 2012, nr. 6331, lov om arbejdsmiljø og sikkerhed
- Arbejdsministeriet, 12. august 2013, nr. 28733, om kemisk arbejdsmiljø og sikkerhedsforanstaltninger ved håndtering af materialer
- Arbejdsministeriet, 2. juli 2013, nr. 28695, om brug af personlige værnemidler på arbejdspladsen
- Arbejdsministeriet, 29. november 2006, nr. 26361, direktiv om personlige værnemidler
- Miljøministeriet, 2. april 2015, nr. 29314, affaldshåndteringsdirektiv.
- Miljøministeriet og Arbejdsministeriet, 30. december 2013, nr. 28867 (tillæg), om forebyggelse og begrænsning af større industrulykker.