

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
1.1 Produktidentifikator
Handelsnavn: **8019 Intensive Cleaner**
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt
anvendelser, der frarådes Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse

Rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
Producent/leverandør Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
 Affhüppen Esch 12
 D-48231 Warendorf

For yderligere information: Produktsikkerheds Afdeling
 Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
 e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen Ring +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation
2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer
Farepiktogrammer


GHS05

Signalord

Fare

Farebestemmende
komponent(er) til etikettering: dinatriummetasilicat
 Alkohole, C9-11, ethoxyliert
 Quartäres Kokosalkylmethylaminethoxylat-methylchlorid

Faresætninger

 H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P103 Læs etiketten før brug.
 P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 1)

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

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

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger:

Reagerer med syrer med varmeafgivelse. Stænk!
 De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

2.3 Andre farer

Grundig rensning af huden straks efter håndtering af produktet.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 6834-92-0 EINECS: 229-912-9 Indeksnummer: 014-010-00-8	dinatriummetasilicat ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	≥2,5- <5%
CAS: 863679-20-3	Quartäres Kokosalkylmethylaminethoxylat-methylchlorid ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≥3- <10%
CAS: 68439-46-3	Alkohole, C9-11, ethoxyliert ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥3- ≤10%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

C9-11 PARETH-3	<5%
----------------	-----

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger: Tøj, der er forurenede med produktet, skal tages af med det samme.
 Bring den tilskadekomne ud i frisk luft

Efter indånding: Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse: Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 2)

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Skyl munden og drik rigeligt vand.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.**Slukningsmidler, der er uegnede af****sikkerhedsmæssige grunde:**

Vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingenVed ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
Kvælstofoxider (NO_x)
Kulmonoxid (CO)**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige værnemidler:**

Produkt ikke-brændbart i koncentratet.

Yderligere oplysninger

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige****sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Varmt vand og rengøringsmiddel

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 3)

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.
 Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
 Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Hold beholderen tætsluttende lukket.
 Må kun bruges i godt ventilerede områder.
 Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
 Undgå aerosoldannelse.

Anvisninger vedrørende brand- og**eksplosionsbeskyttelse:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Må kun opbevares i original beholder.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Må ikke opbevares sammen med syrer.

Yderligere oplysninger vedrørende**opbevaringsbetingelserne:**

Skal beskyttes mod frost.
 Hold beholderen tætsluttende lukket.
 Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Opbevaringsklasse:

12

7.3 Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

8.1 Kontrolparametre**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

Yderligere anvisninger:

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 4)

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Medbring ikke rengøringsklude, der er vædet med produktet, i bukselommerne.
 Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
 Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
 Undgå kontakt med øjne og hud.
 Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Åndedrætsværn:

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Håndbeskyttelse:

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede:

Nitrilgummi

Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:

Nitrilgummi

Øjenbeskyttelse:

Risiko for stænk:

Sikkerhedsbriller med sideskærme (stelbriller) (EN 166, for eksempel)

Kropsbeskyttelse:

Beim Umfüllen oder Verdünnen: Kunststoffschürze

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Udseende:****Form:**

Flydende

Farve:

Bleg

Lugt:

Mild

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 5)

Lugttærskel:	Ikke bestemt.
pH-værdi (10 g/l) ved 20 °C:	10,9
Tilstandsændring	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Flammepunkt:	Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
Eksplisionsgrænser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
Damptryk ved 20 °C:	23 hPa Ikke bestemt.
Densitet ved 20 °C:	1,068 g/cm ³ (DIN 51757)
Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Fuldt blandbar.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
dynamisk ved 20 °C:	32 mPas
kinematisk:	> 30 s (ISO 3mm)
9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
- Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** Kraftig eksoterm reaktion med syrer.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** Opvarmning til over 80 ° C, frost

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 6)

10.5 Materialer, der skal**undgås:**

Forsigtig! Må ikke anvendes sammen med andre produkter.

10.6 Farlige**nedbrydningsprodukter:**Carbonmonoxid og carbondioxid
Nitrogenoxider (NOx)
PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**Akut toksicitet**

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

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**6834-92-0 dinatriummetasilicat**

Oral | LD50 | 1.280 mg/kg (rat)

Primær irritationsvirkning:**Hudætsning/-irritation**

Dermal | Hautreizung

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/**øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering**eller hudsensibilisering**

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

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**Kimcellemutagenicitet**

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

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

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

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 7)

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Metode:** let biologisk nedbrydeligt**Analysemetode:** OECD (19 dage)**Elimineringsgrad:** 301 c**12.3****Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**Økotoksicitet****Bemærkning:** I fortynding ikke påvirke den biologiske afklaring scenen.**Yderligere økologiske oplysninger:****Kemisk iltforbrug (COD):** ~ 400 mg/g**AOX-tal:** ingen**Indeholder i følge formlen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet****nr. 2006/11/EF:** ingen**Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Andre negative virkninger**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.**Europæisk affaldskatalog**

07 06 01*	Vaskevand og vandig moderlud
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Urensede emballager:**Anbefaling:** Efter rensning kan emballagen anvendes igen eller afleveres som genbrugsmateriale.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 8)

Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.**PUNKT 14: Transportoplysninger**

14.1 UN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) ADR ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer: Marine pollutant:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Direktiv 2012/18/EU****Navngivne farlige stoffer -****BILAG I**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

15.2**Kemikaliesikkerhedsvurderin****g:**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.08.2019

Versionsnummer 3.2

Revision: 07.08.2019

Handelsnavn: 8019 Intensive Cleaner

(Fortsat fra side 9)

H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Datablad udstedt af:

Abteilung Produktsicherheit

Kontaktperson:

Hr. Dr. Starp

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**