



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 16.03.2021

Revisjonsdato 17.03.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Oxycal

UFI 7M30-E0RQ-S00H-MTD4

Artikkelnr. j4030_sd

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe Produkt for profesjonell rengjøring og vedlikehold

Kjemikaliets bruksområde Sanitærrengjøring

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

Bruk av kjemikalier, kommentarer Ikke forbrukerprodukt i henhold til 1999/44/CE Art. 1! Kun til profesjonelt bruk!

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn J O H A N N E S K I E H L K G

Besøksadresse Robert-Bosch-Str. 9

Postnr. D-85235

Poststed Odelzhausen

Land Tyskland

Telefon +49 8134 9305-0

Telefaks +49 8134 6466

E-post info@kiehl-group.com

Hjemmeside www.kiehl-group.com

Distributør

Firmanavn	Systemrent AS
Besøksadresse	Hasleveien 28
Postadresse	Pb 6792 Rodeløkka
Postnr.	0503
Poststed	Oslo
Land	Norge
Telefon	+47 995 57 010
E-post	post@systemrent.no
Hjemmeside	www.systemrent.no
Org. nr.	914 926 157

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

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

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H319 Eye Irrit. 2; H315
I samsvar med ATP nr.	CLP00-1272/2008
CLP Klassifisering, kommentarer	Klassifisering er oppgitt av produsent basert på validerte tester, (OECD 437, BCOP), samt brobyggingsprinsippet og ekspert vurderinger.

2.2. Merkingselementer**Farepiktogrammer (CLP)**

Varselord	Advarsel
Sikkerhetssetninger	P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og 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.

2.3. Andre farer

Andre farer	Ikke kjent.
-------------	-------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblending			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Hydrogenperoksidløsning .. .%	CAS-nr.: 7722-84-1	Ox. Liq. 1; H271;	10 < 15 %	
	EC-nr.: 231-765-0	Acute Tox. 4; H332;		
metansulfonsyre	Indeksnr.: 008-003-00-9	Acute Tox. 4; H302;	< 3 %	
	REACH reg. nr.:	Skin Corr. 1A; H314;		
	01-2119485845-22			
	CAS-nr.: 75-75-2	Skin Corr. 1B; H314;		
	EC-nr.: 200-898-6			
	Indeksnr.: 607-145-00-4			
	REACH reg. nr.:			
	01-2119491166-34-XXXX			
	REACH reg. nr.:			
	01-2119491166-34			
Beskrivelse av blandingen	I henhold til vaskemiddelforordningen og 648/2004/EU, inneholder produktet ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%, organiske syrer, Oksygenbaserte blekemidler, Stabilisator, dufter			
Komponentkommentarer	(i henhold til 648/2004/EU)			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Unngå kontakt med hud og øyne.
Innånding	ikke farlig ved innånding
Hudkontakt	Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.
Øyekontakt	Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Svelging	Drick mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Ingen informasjon er oppgitt fra produsent.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege
----------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ethvert brannslukkings-middel og metode kan benyttes
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen informasjon er oppgitt fra produsent.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder

Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Produktet i seg selv brenner ikke.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for tilgang til tilstrekkelig ventilasjon. Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke tømmes i åpent vann

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Etter rengjøring, spyl bort rester med vann. La aldri spillvare gå tilbake i originalbeholder for gjenbruk.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for tilgang til tilstrekkelig ventilasjon. Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann

Kreves ikke

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Lagres ved romtemperatur i originalbeholder. Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell. Må ikke utsettes for temperaturer over 35 °C

Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for temperaturer over 35 °C

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser

Hold borte fra mat, drikke og dyrefor

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Hold beholderen tett lukket. Returner aldri ubrukt materiale til lager-beholder

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Ingen opplysninger oppgitt av produsent

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Hydrogenperoksidløsning ... %	CAS-nr.: 7722-84-1	Grenseverdi, type: ADN Grense korttidsverdi Verdi: 1 ppm Grense korttidsverdi Avgrensingsperiode: Gjennomsnittsv. Grenseverdi, type: ADN 8 timers grenseverdi: 1,4 mg/m ³ Grense korttidsverdi Avgrensingsperiode: Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Kreves ikke
------------------------	-------------

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Vernebriller med sideskjermer
----------------------	-------------------------------

Håndvern

Egnede hansker	Beskytteshansker Anbefaling: Hansker av naturgummi som inneholder polykloropren latex, med en tykkelse på 0,6 mm som beskytter i minst 8 timer (tilsvarer permeabilitetsnivå 6 i den europeiske norm DIN/EN 374) og gir en motstand mot svelling på <15 %.
----------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Tilstandsform	flytende
Tilstand under normale forhold	flytende
Farge	fargeløs
Fargeintensitet	Lys.
Lukt	behagelig
Luktgrense	Kommentarer: Ingen informasjon oppgitt av produsent

pH	Status: I handelsvare Verdi: 1,5 Test referanse: K-QP1012C Temperatur: 20 °C
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C
Frysepunkt	Kommentarer: Ingen informasjon oppgitt av produsent
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 98 °C
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: ubestemt
Antennelighet	ikke anvendbar
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: ikke anvendbar
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: ikke eksplosivt
Damptrykk	Kommentarer: ubestemt
Damp tetthet	Kommentarer: ubestemt
Relativ tetthet	Kommentarer: Ingen informasjon oppgitt av produsent
Tetthet	Verdi: 1,03 g/cm ³ Metode: K-QP1012E Temperatur: 20 °C
Bulktetthet	Kommentarer: Ingen informasjon oppgitt av produsent
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: fullstendig blandbar Temperatur: 20 °C
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: ubestemt
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: ikke anvendbar
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen informasjon oppgitt av produsent
Viskositet	Kommentarer: Ingen informasjon oppgitt av produsent
Eksplosive egenskaper	ikke eksplosivt
Oksiderende egenskaper	ikke relevant

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Festkroppinnhold : ubestemt
-------------	-----------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen informasjon oppgitt av produsent
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Ingen informasjon oppgitt av produsent
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen informasjon oppgitt av produsent
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Må ikke utsettes for temperaturer over 35 °C
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen informasjon oppgitt av produsent
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk
-----------------------------	--

Annen informasjon

Annen informasjon	Må ikke blandes med andre vaskemidler eller kjemikalier.
-------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Metode: gjennom munnen Verdi: 418 – 445 mg/kg Art: rotte
	Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Metode: gjennom huden Verdi: 3000 mg/kg Art: rotte Test referanse: GESTIS

Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Irriterer huden.
Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Generelt	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, annen informasjon	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt
Spesifikk målorgantoksisitet - repeterede eksponering, annen informasjon	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt

11.2 Andre opplysninger

Annen informasjon	En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.
-------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 16,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Pimephales promelas Test referanse: IUCLID
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,88 mg/l Effektdose konsentrasjon: ERC50 Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Chlorella vulgari

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	De overflateaktive stoffene i produktet tilfredsstillt alle kravene i bestemmelsene om vaskemidler gitt i 648/2004/EU
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Ingen informasjon oppgitt av produsent
---------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen informasjon oppgitt av produsent
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ingen informasjon oppgitt av produsent
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadelige effekter

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Beholderen bør tømmes grundig. Ikke tøm store mengder av produktet i kloakken.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070699 avfall som ikke er spesifisert andre steder Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 070699 avfall som ikke er spesifisert andre steder
EU-forordninger	Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Avfall som ikke er spesifisert andre steder
Annen informasjon	Rens beholderen med vann. Tilby renset emballasjemateriale til lokale gjenvinningsinstitusjoner.F

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer

Kommentarer ikke anvendbar

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer ikke anvendbar

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer ikke anvendbar

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer ikke anvendbar

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler kreves ikke

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei) Nei

ICAO/IATA Annen informasjon

Annen transport, generelt Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Annen merkeinformasjon	Utarbeidet ihht. grunnlag gitt i CLP, REACH og Produktforskriften.
------------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad skal være tilgjengelig for alle som håndterer kjemikali
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H271 Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding.
CLP klassifisering, kommentarer	Klassifisering er oppgitt av produsent basert på validerte tester, (OECD 437, BCOP), samt brobyggingsprinsippet og ekspert vurderinger.
Brukte 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 Harmonized 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 LC50: Lethal concentration, 50% LD50: Lethal dose, 50% CLP: Classification, labelling and Packaging REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals UN: United Nations DNEL: Derived No Effect Level DMEL: Derived Minimal Effect Level PNEC: Predicted No Effect Concentration ATE: Acute toxicity estimate LL50: Lethal loading, 50% EL50: Effect loading, 50% EC50: Effective Concentration 50% ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate NOEC: No Observed Effect Concentration BCF: Bio-concentration factor PBT: persistent, bioaccumulative, toxic vPvB: very persistent, very bioaccumulative RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous

	<p>Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures) EmS: Emergency Schedules MFAG: Medical First Aid Guide MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships IBC: Intermediate Bulk Container SVHC: Substance of Very High Concern Forklaring på forkortelser og akronymer finner du i tabellen på http://abbrev.esdscom.eu</p>
Versjon	3
Utarbeidet av	Systemrent AS
Kommentarer	Kiehl-Group Revisjons-nr.: 1,02. Rev dato 17.03.2020 Trykkingsdato: 16.03.2021