

Sikkerhetsskjema for 10/10/2022, Revisjon 4.0
Denne versjonen kansellerer og erstatter tidligere versjoner

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: MOKA

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

Anbefalt bruk:

Kaffemaskin renere

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Italia

Tlf. +39 030/9719096

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

lab@errecom.it


1.4. Nødtelefonnummer


+39 02-6610-1029 Giftkontrollseniter Niguarda Ca' Granda - Milano - ITALIA

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

 Advarsel, Skin Irrit. 2, Irriterer huden.

 Advarsel, Eye Irrit. 2, Gir alvorlig øyeirritasjon.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Advarsel

Faresetninger:

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger:

P280 Benytt vernehansker og vernebriller.

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.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

Sikkerhetsdatablad

MOKA



2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Andre farer:

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	glycolic acid	CAS: 79-14-1 EC: 201-180-5 REACH No.: 01-21194855 79-17-XXXX	2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 Særlige konsentrasjonsgrenser: C $\geq 15\%$: Skin Corr. 1B H314 5% \leq C $< 15\%$: Skin Irrit. 2 H315 5% \leq C $< 15\%$: Eye Irrit. 2 H319
$\geq 2.5\%$ - $< 5\%$	etanol	Nummer 603-002-00-5 Index: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-21194576 10-43-XXXX	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
$\geq 0.25\%$ - $< 0.5\%$	propan-2-ol	Nummer 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-21194575 58-25-XXXX	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Etter hudkontakt vask umiddelbart med såpe og rikelige mengder vann.

Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- 5.1. Slukningsmidler
 - Egnet slukkeutstyr:
 - Vann.
 - Karbondioksid (CO₂).
 - Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:
 - Ingen spesielle
- 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen
 - Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.
 - Brenning medfører stor røykutvikling.
- 5.3. Råd til brannmannskaper
 - Bruk egnet pusteutstyr.
 - Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.
 - Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner
 - For ikke-nødpersonale
 - Bruk personlig verneutstyr.
 - Flytt personer i sikkerhet.
 - Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.
 - For nødpersonale:
 - Bruk personlig verneutstyr.
- 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø
 - Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.
 - Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.
 - Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.
 - Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing
 - Vask med rikelige mengder vann.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt
 - Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
 - Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
 - Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.
 - Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.
 - Råd om generell yrkeshygiene:
 - Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.
 - Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet
 - Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
 - Oppbevar produktet mellom + 0 ° C / + 32 ° F og + 40 ° C / + 104 ° F.
 - Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.
 - Uforenelige stoffer:
 - Se punkt 10.5
 - Indikasjoner for lokalene:
 - Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Informasjon ikke tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

etanol - CAS: 64-17-5

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Merknader: A3 - URT irr
AGW - TWA(8t): 380 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1520 mg/m³, 800 ppm
MAK - TWA(8t): 380 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1520 mg/m³, 800 ppm
VLA - STEL(15min): 1910 mg/m³, 1000 ppm
VLEP - TWA(8t): 1900 mg/m³, 1000 ppm - STEL(15min): 9500 mg/m³, 5000 ppm
WEL - TWA(8t): 1920 mg/m³, 1000 ppm
TLV (GR) - TWA(8t): 1900 mg/m³, 1000 ppm
GVI - TWA(8t): 1900 mg/m³, 1000 ppm
NDS - TWA(8t): 1900 mg/m³
NPHV - TWA(8t): 960 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1920 mg/m³
TLV - TWA(8t): 1000 mg/m³
TLV (CZ) - TWA(8t): 1000 mg/m³, 522 ppm - STEL(15min): 3000 mg/m³, 1566 ppm
TLV (EST) - TWA(8t): 1000 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1900 mg/m³, 1000 ppm

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

ACGIH - TWA: 200 ppm - STEL: 400 ppm
MAK - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
VLA - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
VLEP - STEL(15min): 980 mg/m³, 400 ppm
WEL - TWA(8t): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
TLV - TWA(8t): 980 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1225 mg/m³, 500 ppm
NDS - TWA(8t): 900 mg/m³ - STEL(15min): 1200 mg/m³
NPHV - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³
MV - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 2000 mg/m³, 800 ppm
GVI - TWA(8t): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
TLV (CZ) - TWA(8t): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
TLV (EST) - TWA(8t): 350 mg/m³, 150 ppm - STEL(15min): 600 mg/m³, 250 ppm

DNEL eksponeringsgrenseverdier

glycolic acid - CAS: 79-14-1

Industriarbeider: 9.2 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, lokale virkninger
Industriarbeider: 9.2 mg/m³ - Privatforbruker: 2.3 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger
Industriarbeider: 1.53 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, lokale virkninger
Industriarbeider: 58 mg/kg - Privatforbruker: 29 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Privatforbruker: 0.75 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig (gjentatt)

etanol - CAS: 64-17-5

Industriarbeider: 1900 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, lokale virkninger
Industriarbeider: 950 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Industriarbeider: 343 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Privatforbruker: 26 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 500 mg/m³ - Privatforbruker: 89 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 888 mg/kg - Privatforbruker: 319 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrenseverdier

glycolic acid - CAS: 79-14-1

Mål: Ferskvann - Verdi: 0.0312 mg/L

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.0031 mg/L

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 0.115 mg/kg

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 0.0115 mg/kg

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 0.007 mg/kg

Mål: Akvatisk, periodisk utgivelse - Verdi: 0.312 mg/L

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 7 mg/L

Mål: Sekundær forgiftning - Verdi: 11.66 mg/kg

etanol - CAS: 64-17-5

Mål: Ferskvann - Verdi: 0.96 mg/L

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.79 mg/L

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 36 mg/kg

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 2.9 mg/kg

Mål: Akvatisk, periodisk utgivelse - Verdi: 2.75 mg/L

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 580 mg/L

Mål: Sekundær forgiftning - Verdi: 0.72 mg/kg

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 0.63 mg/kg

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Mål: Ferskvann - Verdi: 140.9 mg/L

Mål: Sjøvann - Verdi: 140.9 mg/L

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 552 mg/kg

Mål: Akvatisk, periodisk utgivelse - Verdi: 140.9 mg/L

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 2251 mg/L

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 552 mg/kg

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 28 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Vernelufttette briller (ref. Standard EN 166).

Beskyttelse av huden:

Ikke nødvendig for normal bruk.

Beskyttelse av hendene:

Engangshansker.

Egnet materiale:

NBR (nitrilgummi).

NR (naturgummi, naturlateks).

Materialtykkelse: minimum 0,12 mm.

Gjennomtrengningstid:> 480 min

Legg merke til opplysninger gitt av produsent angå permeabilitet og bryte gjennom tidene, og av spesielle forhold på arbeidsplassen (mekanisk belastning, varighet av kontakt).

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsettingskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	fargeløs	--	--
Lukt:	karakteristisk	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	N.A.	--	--
Antennelighet:	N.A.	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt:	63 ° C	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbryningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	2.05	--	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--
Vannoppløselighet:	total	--	--
Oppløselighet i olje:	delvis	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.03 g/mL (+20°C / +68°F)	--	--
Relativ damptetthet:	N.A.	--	--
Partikkelegenskaper:			
Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--

9.2. Andre opplysninger

Ingen annen relevant informasjon

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Under normal bruk og lagringsforhold, forventes ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

10.5. Uforenlige materialer

Baser, aminer, alkalimetaller, permanganater.
Sterk oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologisk informasjon om produktet:

- a) akutt toksitet
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- b) hudetsing/irritasjon
Produktet er klassifisert: Skin Irrit. 2 H315
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon
Produktet er klassifisert: Eye Irrit. 2 H319
- d) puste- eller hudsensibilisering
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- e) cellemutagenitet
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- f) kreftfremkallenhet
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- g) reproduktiv toksitet
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- h) STOT - enkelt eksponering
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- i) STOT - gjentatt eksponering
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- j) innåndingsfare
Uklassifisert
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

glycolic acid - CAS: 79-14-1

- a) akutt toksitet:
Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg
Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av tåke - Arter: Rotte 3.6 mg/L - Merknader:
(aerosol)
 - b) hudetsing/irritasjon:
Test: Etsende for huden - Eksp.måte: Hud Positiv
 - c) alvorlig øyeskade/irritasjon:
Test: Etsende for øynene - Eksp.måte: øyne Positiv
 - d) puste- eller hudsensibilisering:
Test: Følsomt for huden - Eksp.måte: Hud Negativ
 - e) cellemutagenitet:
Test: Følsomt for innånding Negativ
Test: Mutagenes Negativ
 - f) kreftfremkallenhet:
Test: Kreftfremkallende Negativ
 - g) reproduktiv toksitet:
Test: Reproduktiv giftighet Negativ
- etanol - CAS: 64-17-5
- a) akutt toksitet:
Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg
Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Mus > 20 mg/L - Varighet: 4t
- propan-2-ol - CAS: 67-63-0
- a) akutt toksitet:
Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 4710 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte 12800 mg/kg
Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte 72.6 mg/L - Varighet: 4t
Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin 6290 mg/kg

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner \geq 0,1 %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

glycolic acid

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 115 mg/L - Varighet t: 96 - Merknader: US EPA E 72-2

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 99.6 mg/L - Varighet t: 48 - Merknader: OECD TG 202

Endepunkt: LC50 - Arter: Algae 15.3 mg/L - Varighet t: 72 - Merknader: OECD TG 201

b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 91 mg/L

Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia 71 mg/L

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae 14 mg/L

etanol

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 11200 mg/L - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 12300 mg/L - Varighet t: 48 - Merknader: Species: Daphnia magna

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 275 mg/L - Varighet t: 72 - Merknader: Species: Chlorella vulgaris

propan-2-ol

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC0 - Arter: Fisk 10000 mg/L - Varighet t: 48 - Merknader: Pimephales promelas

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1400 mg/L - Varighet t: 96 - Merknader: Lepomis macrochirus

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 6550 mg/L - Varighet t: 96 - Merknader: Pimephales promelas

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

glycolic acid - CAS: 79-14-1

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: Modified Sturm Test - Merknader: OECD TG 301B / 301D

etanol - CAS: 64-17-5

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: Løselighet i vann - Merknader: 1000 - 10000 mg/L

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

glycolic acid - CAS: 79-14-1

Bioakkumulering: Ikke Bioakkumulativ

etanol - CAS: 64-17-5

Bioakkumulering: Ikke Bioakkumulativ - Test: Kow - Partition coefficient 0.350000-

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Bioakkumulering: Ikke Bioakkumulativ - Test: Kow - Partition coefficient 0.05

- 12.4. Mobilitet i jord
N.A.
- 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen
- 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper
Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.
- 12.7. Andre skadevirkninger
Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Gjenvinning om mulig. På den måten må du følge de lokale og nasjonale forskriftene som er i kraft.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer
Ufarlig produkt i henhold til transportloven.
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
N.A.
- 14.4. Emballasjegruppe
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
ADR-Miljøforurensende: Nei
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
N.A.
- 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter
N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
 - Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
 - Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksopneringsgrenseverdier)
 - Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
 - Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
 - Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013
 - Regulering (EU) nr. 2020/878
 - Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 - Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3
Begrensning 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Begrensning 75

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).
Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1
NA

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H290 Kan være etsende for metaller.
H332 Farlig ved innånding.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Fare klasse og kategori	Kode	Beskrivelse
Met. Corr. 1	2.16/1	Stoff eller stoffblanding som er etsende for metaller, Kategori 1
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brannfarlig væske, Kategori 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Hudetsing, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008	Klassifisering prosedyre
Skin Irrit. 2, H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter,
Kommissjonen for Det europeiske fellesskap
SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van
Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.
Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE:	Beregnet akutt toksisitet
ATEmix:	Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Ekspløsjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse