

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
1.1 Produktidentifikator
KRONES celerol L 7003
Artikel nummer: 0901856148, 0902415750, 0901856218, 0901856261, 0904173452
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
1.2.1 Relevante anvendelser

Smøremidler

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
Virksomhed

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
 Böhmerwaldstraße 5
 93073 Neutraubling / TYSKLAND
 Telefon +49 9401 70-3020
 Fax +49 9401 70-3696
 Homepage www.kic-krones.com
 E-mail kic@kic-krones.com

Informationsgivende afdeling
Tekniske informationer

kic@kic-krones.com

Sikkerhedsdatablad

sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefon
Rådgivende organ

+49 (0)89-19240 (24h) (bare i engelsk sprog)

PUNKT 2: Fareidentifikation
2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer
Farepiktogrammer

Signalord

ADVARSEL

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
 Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Særlig mærkning

Bestanddel: Sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte, benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte, Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte. EUH208 Kan udløse allergisk reaktion

2.3 Andre farer
Sundhedsfarer

Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde hudirritation.

Miljøfarer

Produktet/stoffet har vandfareklasse 1.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer**Produkttype:**

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
1 - < 10	Sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte CAS: 61789-86-4, EINECS/ELINCS: 263-093-9, Reg-No.: 01-2119488992-18-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317
1 - < 10	benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte CAS: 68584-23-6, EINECS/ELINCS: 271-529-4, Reg-No.: 01-2119492627-25-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317
1 - < 3	Calciumdodecylbenzensulfonat. CAS: 26264-06-2, EINECS/ELINCS: 247-557-8 GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Dam. 1: H318
1 - < 2,5	Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten CAS: 68411-46-1, EINECS/ELINCS: 270-128-1, Reg-No.: 01-2119491299-23-XXXX
0,1 - < 1	Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte CAS: 70024-69-0, EINECS/ELINCS: 274-263-7, Reg-No.: 01-2119492616-28-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317

Kommentar vedr. bestanddelene

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
Alle indholdsstoffer er indeholdt i TSCA-listen eller ikke omfattet af denne forordning.
Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Almene henvisninger	Forurenet tøj skiftes.
Ved indånding	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Ved indtagelse	Indhent straks lægeligt råd. Fremkald ikke opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler	Skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre.
Uegnede slukningsmidler	Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
kulmonoxid (CO)
Kuldioxid (CO₂)
Kvælstofoxider (NO_x).
Svovloxider (SO_x).
Metaloxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.

Rester tages op med væskebindende materiale (f.eks sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.

Undgå at spilde med produktet i lukkede rum.

Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.

Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

Beholderen skal holdes tæt lukket.

Lagres koldt. Lagres tørt.

Beskyt mod opvarmning/overhedning/sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med
arbejdshygieniske grænseværdier
(DK)

ikke anvendelig

DNEL

Bestanddel
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 0,08 mg/kg bw/day.
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 0,6 mg/m ³ .
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 0,14 mg/m ³ .
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 0,04 mg/kg bw/day.
general population, oral, Long-term - systemic effects: 0,04 mg/kg bw/day.
benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 68584-23-6
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 3,33 mg/kg.
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 0,66 mg/m ³ .
general population, oral, Long-term - systemic effects: 0,8333 mg/kg.
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 1,667 mg/kg.
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 0,33 mg/m ³ .
Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 70024-69-0
Industrial, dermal, Long-term - local effects: 1,03 mg/cm ² .
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 3,33 mg/kg bw/day.
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 11,75 mg/m ³ .
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 1,667 mg/kg bw/day.
general population, dermal, Long-term - local effects: 0,513 mg/cm ² .
general population, oral, Long-term - systemic effects: 0,833 mg/kg bw/day.
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 2,9 mg/m ³ .

PNEC

Bestanddel
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
jord, 2,59 mg/kg.
sediment (Havvand), 0,045 mg/kg.
sediment (Ferskvand), 0,446 mg/kg.
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 10 mg/l.
Havvand, 0,003 mg/l.
Ferskvand, 0,034 mg/l.
benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 68584-23-6
Havvand, 1 mg/l.
Ferskvand, 1 mg/l.
Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 70024-69-0
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 1000 mg/l.
Havvand, 1 mg/l.
Ferskvand, 1 mg/l.

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udførelse af tekniske anlæg	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen. Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.
Øjenbeskyttelse	Beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)
Håndbeskyttelse	Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør. Ved fuld kontakt: > 0,4 mm: Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Legemsbeskyttelse	Arbejdsbeskyttelsestøj.
Andet	Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør. Undgå kontakt med øjnene og huden.
Åndedrætsværn	Ikke nødvendigt under normale betingelser. Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anlægges. Korttidsfilterudrustning, Kombinationsfilter A-P2. (DIN EN 14387)
Farer ved opvarmning	Ingen information tilgængelig.
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	pasta
Farve	beige
Lugt	karakteristisk
Lugtterskel	Ingen information tilgængelig.
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]	ikke anvendelig
Flammepunkt [°C]	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	Ingen information tilgængelig.
Nedre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Ovre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	< 0,0001 (20 °C / 68 °F) ikke bestemt
Massefylde [g/ml]	ca. 0,98 (20 °C / 68,0 °F)
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	uopløselig
n-Oktanolvandfordelingskoefficient [log Pow]	Ingen information tilgængelig.
Viskositet	Ingen information tilgængelig.
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Selvantændelighed [°C]	ikke anvendelig
Spaltningspunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se PUNKT 7.2.

10.5 Materialer, der skal undgås

Se PUNKT10.3.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Bestanddel
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
LD50, dermal, Rotte: > 2000 mg/kg OECD 402.
LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg OECD 401.
benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 68584-23-6
LD50, dermal, Kanin: > 5000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg (OECD 401).
Sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte, CAS: 61789-86-4
LD50, dermal, Kanin: > 4000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg (OECD 401).
Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 70024-69-0
LD50, dermal, Kanin: > 5.000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oral, Rotte: 10.000 - 20.000 mg/kg.
LC50, inhalation, Rotte: > 1,9 mg/l.
Calciumdodecylbenzensulfonat., CAS: 26264-06-2
LD50, dermal, Kanin: > 4199 mg/kg.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Lokalirriterende
Beregningsmetode

Hudætsning/irritation

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Ingen klassificering på grund af stofspecifikke koncentrationsgrænseværdier.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Mutagenitet

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Carcinogenicitet

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Almene bemærkninger

De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er beregnet til personer fra medicinske erhverv, fagfolk fra området sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt toksikologer. De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Bestanddel
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten, CAS: 68411-46-1
LC50, (96h), Brachidanio rerio: > 100 mg/l OECD 203.
EC50, (72h), Desmodesmus subspicatus: > 100 mg/l OECD 201.
EC50, (48h), Daphnia magna: 51 mg/l OECD 202.
benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 68584-23-6
LC50, (96h), Pimephales promelas: > 10.000 mg/l (OECD 203).
EC50, (48h), Daphnia magna: > 1.000 mg/l (OECD 202).
Sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte, CAS: 61789-86-4
LC50, (96h), fisk: > 10.000 mg/l (OECD 203).
EC50, (3h), Aktiv slam: > 10.000 mg/l (OECD 209).
Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte, CAS: 70024-69-0
LC50, (96h), fisk: > 10.000 mg/l (OECD 203).
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: > 1000 mg/l.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	Ingen information tilgængelig.
Opførsel i rensningsanlæg	Ingen information tilgængelig.
Biologisk nedbrydelighed	Ingen information tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ikke anvendelig

12.6 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse
13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes i forbrændingsanstalt i henhold til de stedlige myndigheders krav.
Spørg producenten om mulig genanvendelse.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

120112*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.
Ikke forurenede emballager kan genanvendes.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150110*

PUNKT 14: Transportoplysninger
14.1 UN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Flod- og kanalskibsfart (ADN) IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Søtransport i henhold til IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luftransport i henhold til IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse®

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nej
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	nej
Søtransport i henhold til IMDG	nej
Lufttransport i henhold til IATA	nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

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

EØF-FORSKRIFTER	1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EØF (2008/47/EF); 453/2010/EF; (EU) 2015/830
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2016)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	ikke anvendelig
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.
- VOC (1999/13/EF)	0%

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsbedømmelser for stoffer med denne blanding er ikke gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger**16.1 Faresætninger (PUNKT 03)**

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Andre oplysninger**Klassificeringsmetode**

Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. (Beregningsmetode)

Ændrede positioner

- PUNKT 2 tilintetgøre: P363 Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
- PUNKT 2 tilintetgøre: P261 Undgå indånding af pulver.
- PUNKT 2 tilintetgøre: P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
- PUNKT 2 komme til: P280 Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
- PUNKT 2 tilintetgøre: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- PUNKT 2 tilintetgøre: Skin Sens. 1
- PUNKT 2 tilintetgøre: P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
- PUNKT 2 tilintetgøre: Produktet er klassificeret iht. EF-direktiver og mærkningspligtigt.
- PUNKT 2 komme til: Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).
- PUNKT 2 tilintetgøre: P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale / regionale / nationale / internationale regler.
- PUNKT 2 komme til: P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- PUNKT 7 komme til: Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.
- PUNKT 8 komme til: Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.
- PUNKT 11 komme til: Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
- PUNKT 11 tilintetgøre: Sensibiliserende.
- PUNKT 11 komme til: Ingen klassificering på grund af stofspecifikke koncentrationsgrænseværdier.
- PUNKT 11 komme til: På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- PUNKT 11 tilintetgøre: Beregningsmetode
- PUNKT 12 komme til: De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.
- PUNKT 12 tilintetgøre: Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Praeparatdirektivet.
- PUNKT 16 komme til: Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.



Copyright: Chemiebüro®

