# Sikkerhedsdatablad
## Ilfostop
I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret.

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

| | |
|---|---|
| **Produktnavn** | Ilfostop |
| **Produktnummer** | 1893870 |
| **Intern identifikation** | 10021 |
| **Beholder størrelse** | 500ml |

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

| | |
|---|---|
| **Identificeret anvendelser** | Stopbad |

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|---|---|
| **Leverandør** | Focus Nordic AB, Box 55026, 400 53 Göteborg, Sverige.<br>Bergsjödalen 48, 41523 Göteborg, Sverige.<br>Tlf: 0046 31 336 2300 |
| **Kontaktperson** | Rebecca Laanemets; rebecca.laanemets@focusnordic.se Tlf: +46 31 336 2309 Mobile:+46 706 96 50 81 |

### 1.4. Nødtelefon

| | |
|---|---|
| **Nødtelefon** | Giftlinjen, Tlf. +45 82 12 12 12. |

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering (EU 1272/2008)**

| | |
|---|---|
| **Fysiske farer** | Ikke Klassificeret |
| **Sundhedsfarer** | Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 |
| **Miljøfarer** | Ikke Klassificeret |

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogrammer**

| | |
|---|---|
| **Signalord** | Advarsel |
| **Faresætninger** | H315 Forårsager hudirritation.<br>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. |

# Ilfostop

**Forholdsregler ved brug**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær beskyttelsestøj, beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
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.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

### 2.3. Andre farer

Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Citronsyre** | | | **10-30%** |
| CAS-nummer: 77-92-9 | EF-nummer: 201-069-1 | REACH registreringsnumer: 01-2119457026-42-XXXX | |
| **Klassificering**<br>Eye Irrit. 2 - H319 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **2-FENOXIETHANOL** | | **1-5%** |
| CAS-nummer: 122-99-6 | EF-nummer: 204-589-7 | |
| **Klassificering**<br>Acute Tox. 4 - H302<br>Eye Irrit. 2 - H319 | | |

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.

**Indtagelse** Skyl munden grundigt med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.

**Hudkontakt** Fjern pågældende person fra forureningskilden. Fjern forurenet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.

**Øjenkontakt** Fjern pågældende person fra forureningskilden. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Indånding** Ingen kendte specifikke symptomer.

**Indtagelse** Ingen kendte specifikke symptomer.

**Hudkontakt** Irriterer huden.

**Øjenkontakt** Irritation af øjne og slimhinder.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Noter til lægen** Ingen specifikke anbefalinger.

# Ilfostop

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnet slukningsmiddel** Produktet er ikke-brændbart. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Specifikke farer** Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

**Farlige nedbrydningsprodukter** Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Natrium.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Undgå indånding røggasser eller dampe.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Brug beskyttelsesudstyr, egnet til de omgivende materialer. Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for tilstrækkelig ventilation. For personlig værnemidler, se Punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Må ikke hældes i kloakafløb eller vandløb eller på jorden.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Bær beskyttelsestøj, beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse. Tør op med en absorberende klud og bortskaf affald på en sikker måde. Skyl forurenet område med store mængder vand. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå at spilde. Undgå kontakt med huden og øjnene. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Læs og følg producentens anbefalinger.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt-lukket, original beholder. Opbevaring oplysninger for at sikre, at produktet forbliver i en brugbar tilstand under sin erklærede levetid: Opbevares ved temperaturer over 0°C. Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger30°C.

**Opbevaringsklasse** Opbevaring af kemikalier.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

# Ilfostop

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Citronsyre (CAS: 77-92-9)**

| | |
|---|---|
| **Stofkommentarer** | Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer). |
| **PNEC** | - ferskvand; 0.44 mg/l<br>- Saltvand; 0.044 mg/l<br>- STP; 1000 mg/l<br>- Sediment (Ferskvand); 34.6 mg/kg<br>- Sediment (Saltvand); 3.46 mg/kg<br>- Jord; 33.1 mg/kg |

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Beskyttelsesudstyr**

| | |
|---|---|
| **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** | Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette produkt må ikke håndteres i trange områder uden tilstrækkelig ventilation. |
| **Øjen/ansigtsbeskyttelse** | Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. |
| **Håndbeskyttelse** | Brug beskyttelseshandsker. |
| **Anden hud- og kropsbeskyttelse** | Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening. |
| **Åndedrætsværn** | Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. |

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|---|
| **Udseende** | Klar væske. |
| **Farve** | Orange. |
| **Lugt** | Lugtfri. eller Ingen karakteristisk lugt. |
| **pH** | pH (koncentreret opløsning): 2.1 |
| **Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** | >100°C @ 760 mm Hg |
| **Relativ massefylde** | 1.13 @ 20°C |
| **Opløselighed** | 100% Opløselig i vand. |

### 9.2. Andre oplysninger

| | |
|---|---|
| **Anden information** | Ikke til rådighed. |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

| | |
|---|---|
| **Reaktivitet** | Følgende materialer kan reagere med produktet: Stærke baser. Stærke oxidationsmidler. |

### 10.2. Kemisk stabilitet

# Ilfostop

**Kemisk stabilitet** Stabil ved opbevaring under de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ved normale opbevaringsforhold og brug vil der ikke forekomme farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Undgå kraftig varme i længere tid.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Stærke baser. Stærke oxidationsmidler. Undgå kontakt med andre fotografiske opløsninger og/eller rengøringsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Natrium.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske virkninger** Denne kemiske blanding er ikke blevet testet for helbreds effekt. Den angivne eksponerings effekt er baseret på eksisterende data for de individuelle komponenter blandingen består af.

**Akut toksicitet - oral**

**ATE oral (mg/kg)** 33.783,78

**Indtagelse** Ingen sundhedsskadelig effekter forventes fra sandsynlige mængder, som kan indtages ved et uheld. Kan medføre ubehag ved indtagelse.

**Hudkontakt** Irriterer huden.

**Øjenkontakt** Irriterer øjnene.

**Eksponeringsmåde** Hud og/eller øjenkontakt Indtagelse.

**Symptomer** Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Irritation af øjne og slimhinder.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen data til rådighed.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Produktet er opløseligt i vand.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ukendt.

# Ilfostop

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Metoder for bortskaffelse** Brugte, såvel som ubrugte kemikalierester må ikke bortskaffes via det offentlige afløbssystem, men skal afleveres som kemikalieaffald med angivelse af korrekt affaldsgruppe og affaldskort. I tvivlstilfælde kontaktes de lokale myndigheder for yderligere vejledning.

**Affaldsklasse** 090199

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig.

**Fareseddel**
Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**
Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

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

**Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden** Ikke anvendelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).
Kommissionens beslutning 2000/532/EF som ændret ved beslutning 2001/118/EF om udarbejdelse af en liste over affald og farligt affald i henhold til Rådets Direktiv 75/442/EØF om affald og Direktiv 91/689/EØF om farligt affald, med ændringer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Se vedlagte dokument: Information om sikker brug af blandinger (ISBB) [= Safe Use of Mixtures Information (SUMI)]

# Ilfostop

## PUNKT 16: Andre oplysninger

| | |
|---|---|
| **Generel information** | HARMAN technology MENER AT INFORMATION OG ANBEFALINGER GIVET HER ER BASERET PÅ KORREKTE OG FAKTISKE DATA. DET BETYDER DOG IKKE UDVIDET GARANTI AF NOGEN ART PÅ BAGGRUND AF DISSE INFORMATIONER. INFORMATIONERNE BRUGES KUN SOM SUPPLEMENT TIL ANDEN KENDT INFORMATION FOR AT MULIGGØRE UAFHÆNGIG VURDERING AF FULDSTÆNDIGHEDEN OG ANVENDELIGHEDEN AF ALLE INFORMATIONER FOR AT SIKRE KORREKT BRUG OG BORTSKAFFELSE AF PRODUKTET SAMT SIKKERHED OG HELBRED FOR ANSATTE OG KUNDER. |
| **Referencer til faglitteratur og datakilder** | European Photographic Chemical Industry Code of Practice For Classification And Labelling |
| **Udgivet af** | Dr Trevor Rhodes Tel: +44(0)1565 650000, email: trevor.rhodes@harmantechnology.com |
| **Revisions dato** | 24-06-2019 |
| **Revision** | 3 |
| **Erstatter dato** | 25-08-2017 |
| **Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger** | H302 Farlig ved indtagelse.<br>H315 Forårsager hudirritation.<br>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. |

ILFORD PHOTO
HARMAN technology Ltd

# Information om sikker brug af blandinger (ISBB)

# Automatiseret fotoprocesseringssystemer ved brug af vandbaserede produkter

## Ansvarsfraskrivelse

*Denne "Information om sikker brug af blandinger" (ISBB) er et generisk dokument til at kommunikere betingelserne for sikker anvendelse af et produkt som en reaktion på REACH-forpligtelsen. Dette dokument vedrører kun betingelserne for sikker anvendelse, og er ikke specifikt for et produkt. Ved at tilføje denne "information om sikker brug af blandinger" til et specifikt produkt-sikkerhedsdataark, erklærer importøren / formularen, at blandingen kan bruges på en sikker måde ifølge instruktionerne nedenfor. Efter arbejdsmiljølovgivningen er arbejdsgiveren for medarbejderne fortsat ansvarlig for at formidle den relevante brug af information til medarbejderne. Ved udviklingen af arbejdspladsbrugsanvisninger for medarbejderne, bør "arket om information af sikker brug af blandinger" altid overvejes i kombination med sikkerhedsdataarket og produktets etiket. "Afledelse, ingen effekt-niveauer" (DNEL) og "forventet nuleffektkoncentrationsværdier" (PNEC) af stoffer, der stammer fra kemikaliesikkerhedsvurderingen vil blive anført i § 8 i sikkerhedsdataarket. REACH registreringsnumre, hvis dette er relevant, fuldender det udvidede produkt-sikkerhedsdataark.*

## Driftsforhold

| | |
|---|---|
| **Maksimal varighed** | 1 time om dagen for levering, oplagring, lastning, rengøring og blandingsaktiviteter.<br>4-8 timer om dagen for anvendelse. |
| **Hyppighed af eksponering** | 240 dage om året. |
| **Fysisk tilstand** | Vandbaseret opløsning. |
| **Procesbetingelser** | Dækker brug ved omgivende temperaturer.<br>Giver en tilstrækkelig kontrolleret ventilation (10 til 15 luftskift pr. time).<br>Holder emissionerne under grænserne for de ingredienser, der er anført i § 8 i sikkerhedsdataarket for erhvervsmæssig eksponering.<br>Undgå direkte kontakt.<br>Sikre regelmæssig rengøring af udstyr og arbejdsområde.<br>Tilsyn på plads for at kontrollere, at risikohåndteringsforanstaltningerne er på plads og bliver brugt korrekt, og de operationelle betingelser følges. |

## Risikostyringsforanstaltninger

| | |
|---|---|
| **Forhold og foranstaltninger relateret til personligt beskyttelsesudstyr, hygiejne og sundhedsevaluering** | Levering og opbevaring: Brug egnede beskyttelseshandsker og laboratoriekittel.<br>Anvendelse: Brug laboratoriekittel, og hvis der er en chance for eksponering, brug egnet øjenbeskyttelse og egnede handsker.<br>Placering / rengøring / blanding: Brug egnet øjenbeskyttelse med side-afskærmning, egnede handsker og laboratoriekittel.<br>Bær relevante handsker, som er kemisk modstandsdygtige: se punkt 8 i sikkerhedsdataarket.<br>Ingen vejrtrækningsudstyr under normale brugsforhold bør være nødvendig, forudsat at tilstrækkelig ventilation er til stede.<br>Øjenskyllekumme og nødbrusere anbefales.<br>Undgå indånding af tåge / dampe.<br>Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning.<br>Uddannelse af medarbejdere i forhold til korrekt brug og vedligeholdelse af alt personligt beskyttelsesudstyr skal sikres.<br> |

**God praksis-rådgivning**

Brug personligt beskyttelsesudstyr, som påkrævet.
Vask hænder før pauser og efter arbejde.
Hold en god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Bruges kun ved passende ventilation.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Vask forurenet tøj før genbrug.
Opbevares ved stuetemperatur.

**Miljømæssige foranstaltninger**

Tillad ikke dette materiale at løbe ud i kloakker / vandforsyninger.
Bortskaf affald i henhold til lokale, statslige, føderale og provinsielle miljøregler.
Vær sikker på indsamling og bortskaffelse med passende renovationsselskab.
Bortskaf ikke sammen med generel kontoraffald.

**Brug deskriptorer**

IS- Brug på industriområder.
PW-Udbredt brug af professionelle medarbejdere.

SU7-Trykning og reproduktion af indspillede medier.

PC30-Foto-kemikalier.

PROC1-Kemisk produktion eller raffinaderi i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med tilsvarende indeslutningsbetingelser.
PROC2-Kemisk produktion eller raffinaderi i lukket kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med tilsvarende indeslutningsbetingelser.
PROC3- Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med tilsvarende indeslutningsbetingelser.
PROC5- Blanding i batchprocesser.
PROC8a-Overførsel af substanser eller blandinger (opladning og afladning) ved ikke-dedikerede anlæg.
PROC8b-Overførsel af substanser eller blandinger (opladning og afladning) på dedikerede anlæg.
PROC13-Behandling af stofferne ved dypning og hældning.

ERC6b-Anvendelse af reaktiv forarbejdningsstøtte på industriområde (ingen inklusion i eller på stoffet).
ERC8b-Udbredt brug af reaktiv forarbejdningsstøtte (ingen inklusion i eller på stoffet, indendørs).

**Yderligere oplysninger om produktsammensætning**

I afsnit 2 i sikkerhedsdataarket samt på etiketten, er klassificeringen af blandingen anført.
Alle ingredienser, der bidrager til klassificeringen er angivet i afsnit 3 i sikkerhedsdataarket.
Relevante grænseværdier for ingredienser, som eksponeringsvurderingen er baseret på, er nævnt i punkt 8 i sikkerhedsdataarket.
Produktet kan indeholde allergifremkaldende ingredienser, der kan forårsage en allergisk reaktion på visse mennesker.
Afsnit 2 i sikkerhedsdataarket anfører disse ingredienser, hvor det er relevant.
Bemærk, at dette sædvanligvis vil være det koncentrat, som er nødvendig for at skabe "arbejdsstyrke" opløsningen. I nogle tilfælde vil produktet blive leveret "klar til brug", og vil ikke kræve fortynding. Der er derfor behov for at vurdere "arbejdsstyrke"-kompositionen fra tilfælde til tilfælde.
Blanding af vandbaserede opløsninger giver en lidt anden risikostyringsmetode end at blande pulvere, da den sidstnævnte normalt udføres af aktører iført vejrtrækningsudstyr, egnet til partikelstørrelsen og den fare, som substansen, substanserne fremkalder.

ILFORD PHOTO
HARMAN technology Ltd

# Information om sikker brug af blandinger (ISBB)

## Fotoprocesseringssystemer ved brug af opløsninger fra væske- eller pulverkoncentrater: manuel processering (til professionel brug)

**Ansvarsfraskrivelse**

*Denne "Information om sikker brug af blandinger" (ISBB) er et generisk dokument til at kommunikere betingelserne for sikker anvendelse af et produkt som en reaktion på REACH-forpligtelsen. Dette dokument vedrører kun betingelserne for sikker anvendelse, og er ikke specifikt for et produkt. Ved at tilføje denne "information om sikker brug af blandinger" til et specifikt produkt-sikkerhedsdataark, erklærer importøren / formularen, at blandingen kan bruges på en sikker måde ifølge instruktionerne nedenfor.*

*Efter arbejdsmiljølovgivningen er arbejdsgiveren for medarbejderne fortsat ansvarlig for at formidle den relevante brug af information til medarbejderne. Ved udviklingen af arbejdspladsbrugsanvisninger for medarbejderne, bør "arket om information af sikker brug af blandinger" altid overvejes i kombination med sikkerhedsdataarket og produktets etiket. "Afledelse, ingen effekt-niveauer" (DNEL) og "forventet nuleffektkoncentrationsværdier" (PNEC) af stoffer, der stammer fra kemikaliesikkerhedsvurderingen vil blive anført i § 8 i sikkerhedsdataarket. REACH registreringsnumre, hvis dette er relevant, fuldender det udvidede produkt-sikkerhedsdataark.*

| **Driftsforhold** | |
|---|---|
| **Maksimal varighed** | 1 time om dagen til fortynding af flydende koncentrater, eller opløse pulvere (hvis relevant).<br>1 time om dagen for blanding og bortskaffelsesaktiviteter.<br>6 timer om dagen for anvendelse (= processering). |
| **Hyppighed af eksponering** | Opløsning af pulvere: 25 dage om året.<br>Fortynding af væsker og alle andre aktiviteter: 50 dage om året. |
| **Fysisk tilstand** | Som leveret: flydende koncentrat eller pulverkoncentrat.<br>Som anvendt, efter fabrikation: vandbaseret arbejdsstyrke-opløsning. |
| **Procesbetingelser** | Dækker brug ved omgivende temperaturer.<br>Giver en tilstrækkelig kontrolleret ventilation (10 til 15 luftskift pr. time).<br>Holder emissionerne under grænserne for de ingredienser, der er anført i § 8 i sikkerhedsdataarket for erhvervsmæssig eksponering.<br>Undgå direkte kontakt.<br>Sikre regelmæssig rengøring af udstyr og arbejdsområde. |
| **Risikostyringsforanstaltninger** | |
| **Forhold og foranstaltninger relateret til personligt beskyttelsesudstyr, hygiejne og sundhedsevaluering** | Bær sikkerhedsbriller med sideskærme.<br>Bær relevante handsker, som er kemisk modstandsdygtige: se punkt 8 i sikkerhedsdataarket.<br>Bær laboratoriekittel eller overalls.<br>Ingen vejrtrækningsudstyr under normale brugsforhold bør være nødvendig, forudsat at tilstrækkelig ventilation er til stede.<br>Øjenskyllekumme og nødbrusere anbefales.<br>Undgå at indånde støv (ved håndtering af pulvere), tåge / dampe..<br>Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning.<br>Uddannelse af medarbejdere i forhold til korrekt brug og vedligeholdelse af alt personligt beskyttelsesudstyr skal sikres.<br> |

| God praksis-rådgivning | |
|---|---|
| Brug personligt beskyttelsesudstyr, som påkrævet.<br>Vask hænder før pauser og efter arbejde.<br>Hold en god hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.<br>Bruges kun ved passende ventilation.<br>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. | |

| Miljømæssige foranstaltninger |
|---|
| Tillad ikke dette materiale at løbe ud i kloakker / vandforsyninger..<br>Vær sikker på indsamling og bortskaffelse med passende renovationsselskab.<br>Bortskaf affald i henhold til lokale, statslige, føderale og provinsielle miljøregler. |

| Brug deskriptorer |
|---|
| PW-Udbredt brug af professionelle medarbejdere. |
| SU7-Trykning og reproduktion af indspillede medier. |
| PC30-Foto-kemikalier. |
| PROC5-Blanding i batchprocesser.<br>PROC8a-Overførsel af substanser eller blandinger (opladning og afladning) ved ikke-dedikerede anlæg.<br>PROC8b-Overførsel af substanser eller blandinger (opladning og afladning) på dedikerede anlæg.<br>PROC13-Behandling af stofferne ved dypning og hældning. |
| ERC8a-Udbredt brug af ikke-reaktivt forarbejdningsstøtte (ingen inklusion i eller på stoffet, indendørs)<br>ERC8b-Udbredt brug af reaktiv forarbejdningsstøtte (ingen inklusion i eller på stoffet, indendørs). |

| Yderligere oplysninger om produktsammensætning |
|---|
| I afsnit 2 i sikkerhedsdataarket samt på etiketten er klassificeringen af blandingen, som leveres, anført.<br>Se afsnit 3 i sikkerhedsdataarket for oplysninger om produktets sammensætning. Bemærk, at denne information vil være for det koncentrat, som leveres og som bruges til at danne "arbejdsstyrke"-opløsningen.<br>Relevante grænseværdier for ingredienser, som eksponeringsvurderingen er baseret på, er nævnt i punkt 8 i sikkerhedsdataarket.<br>Produktet kan indeholde allergifremkaldende ingredienser, der kan forårsage en allergisk reaktion på visse mennesker.<br>Afsnit 2 i sikkerhedsdataarket anfører disse ingredienser, hvor det er relevant. |

ILFORD PHOTO
HARMAN technology Ltd

# Information om sikker brug af blandinger (ISBB)

## Fotoprocesseringssystemer ved brug af opløsninger fra væske- eller pulver-koncentrater: manuel processering (til forbruger)

### Ansvarsfraskrivelse

*Denne "Information om sikker brug af blandinger" (ISBB) er et generisk dokument til at kommunikere betingelserne for sikker anvendelse af et produkt som en reaktion på REACH-forpligtelsen. Dette dokument vedrører kun betingelserne for sikker anvendelse, og er ikke specifikt for et produkt. Ved at tilføje denne "information om sikker brug af blandinger" til et specifikt produkt-sikkerhedsdataark, erklærer importøren / formularen, at blandingen kan bruges på en sikker måde ifølge instruktionerne nedenfor.*

*Efter arbejdsmiljølovgivningen er arbejdsgiveren for medarbejderne fortsat ansvarlig for at formidle den relevante brug af information til medarbejderne. Ved udviklingen af arbejdspladsbrugsanvisninger for medarbejderne, bør "arket om information af sikker brug af blandinger" altid overvejes i kombination med sikkerhedsdataarket og produktets etiket. "Afledelse, ingen effekt-niveauer" (DNEL) og "forventet nuleffektkoncentrationsværdier" (PNEC) af stoffer, der stammer fra kemikaliesikkerhedsvurderingen vil blive anført i § 8 i sikkerhedsdataarket. REACH registreringsnumre, hvis dette er relevant, fuldender det udvidede produkt-sikkerhedsdataark.*

### Driftsforhold

| | |
|---|---|
| **Maksimal varighed** | 15 minutter om dagen for at opløse pulvere (hvis relevant).<br>15 minutter om dagen for blanding og bortskaffelsesaktiviteter.<br>4 timer om dagen for anvendelse (= processering). |
| **Hyppighed af eksponering** | Opløsning af pulvere: 12 dage om året.<br>Fortynding af væsker og alle andre aktiviteter: 25 dage om året. |
| **Fysisk tilstand** | Som leveret: flydende koncentrat eller pulverkoncentrat.<br>Som anvendt, efter fabrikation: vandbaseret arbejdsstyrke-opløsning. |
| **Procesbetingelser** | Dækker brug ved omgivende temperaturer.<br>Giver en tilstrækkelig ventilation.<br>Undgå direkte kontakt.<br>Sikre regelmæssig rengøring af udstyr og arbejdsområde. |

### Risikostyringsforanstaltninger

| | |
|---|---|
| **Forhold og foranstaltninger relateret til personligt beskyttelsesudstyr, hygiejne og sundhedsevaluering** | Bær sikkerhedsbriller med sideskærme.<br>Bær relevante handsker, som er kemisk modstandsdygtige: se punkt 8 i sikkerhedsdataarket.<br>Bær laboratoriekittel eller overalls.<br>Sørg for tilstrækkelig ventilation.<br>Undgå at indånde støv (ved håndtering af pulvere), tåge / dampe.<br>Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. |

### God praksis-rådgivning

Brug personligt beskyttelsesudstyr, som påkrævet.
Vask hænder før pauser og efter arbejde.
Bruges kun ved passende ventilation.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

### Miljømæssige foranstaltninger

Tillad ikke dette materiale at løbe ud i kloakker / vandforsyninger.
Bortskaf affald i henhold til lokale, statslige, føderale og provinsielle miljøregler.

| Brug deskriptorer |
| --- |
| C-For forbruger. |
| SU7-Trykning og reproduktion af indspillede medier. |
| PC30-Foto-kemikalier. |
| PROC5-Blanding i batchprocesser.<br>PROC8a-Overførsel af substanser eller blandinger (opladning og afladning) ved ikke-dedikerede anlæg.<br>PROC13-Behandling af stofferne ved dypning og hældning. |
| ERC8a-Udbredt brug af ikke-reaktivt forarbejdningsstøtte (ingen inklusion i eller på stoffet, indendørs)<br>ERC8b-Udbredt brug af reaktiv forarbejdningsstøtte (ingen inklusion i eller på stoffet, indendørs). |
| **Yderligere oplysninger om produktsammensætning** |
| I afsnit 2 i sikkerhedsdataarket samt på etiketten er klassificeringen af blandingen, som leveres, anført.<br>Se afsnit 3 i sikkerhedsdataarket for oplysninger om produktets sammensætning. Bemærk, at denne information vil være for det koncentrat, som leveres og som bruges til at danne "arbejdsstyrke"-opløsningen.<br>Produktet kan indeholde allergifremkaldende ingredienser, der kan forårsage en allergisk reaktion på visse mennesker.<br>Afsnit 2 i sikkerhedsdataarket anfører disse ingredienser, hvor det er relevant. |