



# SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge 453/2010 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Udfærdiget 2015-03-23

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

**Herdins Textile Colour NF 30-60, Nr 752**

Leverandørens produktnummer

045752

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

Identificerede anvendelser

Farvemiddel /tekstil

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab

Herdins Färgverk

Box 711

SE-79129 FALUN

Sverige

Kontaktperson

Dag Fredrixon

Telefon

+46 23-33060

E-mail-adresse

d.fredrixon@herdins.se

### 1.4. Nødtelefon

I nødstilfælde kontakt tillige Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12, eller 112

Giftlinjen ikke-akut: <http://www.giftlinjen.dk>

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering efter 1272/2008

Kan forårsage en allergisk hudreaktion (Kategori 1B)

Klassificering efter 1999/45/EG

Hudsensibiliserende; Xi; R43.

### 2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ifølge 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion

Indeholder C.I. Reactive Orange 107;

Sikkerhedssætninger

P102

Opbevares utilgængeligt for børn

P302+P352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand

P333+P313

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp

P501

Indholdet og beholderen afleveres hos auktoriseret affaldshåndteringsanlæg

Mærkningselementer ifølge 1999/45/EG

Se punkt 16.

### 2.3. Andre farer

Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Dette produkt består af en homogen vandig opløsning.

#### 3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når de blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

| Indholdsstoff                                                                                                             |              | Klassificering                                                                  | Koncentration |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| C.I. Reactive Orange 107                                                                                                  |              |                                                                                 |               |
| CAS-nummer                                                                                                                | 94158-82-4   | Skin Sens 1B; H317                                                              | 5 - 9%        |
| EF-nummer                                                                                                                 | 303-156-0    | Xi; R43                                                                         |               |
| 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (EF-NR. 247-500-7), BLANDING (3:1) MED 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (EF-NR. 220-239-6) |              |                                                                                 |               |
| CAS-nummer                                                                                                                | 55965-84-9   | Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Skin Sens 1, Aquatic Chronic 2; H315, H318, H317, H411 | < 0.0015%     |
| EF-nummer                                                                                                                 | 611-341-5    |                                                                                 |               |
| Index-nummer                                                                                                              | 613-167-00-5 | Xi N; R38 R41 R43 R51/53                                                        |               |

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandings fareklassifikation, se Punkt 16b

Indeholder også ikke mærkningspligtige stoffer.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

Lad den tilskadekomne hvile på et varmt sted med frisk luft.

##### Ved indånding

Lad den beskadigte hvile på varm plads med frisk luft; Består symptom opsøg læge.

##### Ved kontakt med øjnene

Skyl øjet i flere minutter med tempereret vand. Hvis irritationen varer ved kontaktes lægen, helst en øjenlæge, for rådgivning om fortsat behandling.

##### Ved hudkontakt

Vask huden med sæbe og vand.

##### Ved indtagelse

Skyl munden grundigt, og flyt patienten til et sted med frisk luft.

Drik siden vand og hvis muligt aktivt kul.

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

Ingen yderligere relevant information er tilgængelig.

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

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Slukkes med middel beregnet til den aktuelle brand.

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

Ikke brandfarlig.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesforanstaltninger træffes med hensyn til øvrigt material på brandstedet.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se afsnit 8.

Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre udledning af spildevand.

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

Opsug væsken i inert materiale f.eks. vermiculit, indsamle materiale og send det til bortskaffelse som farligt affald. Resterne efter sanering afleveres som farligt affald. Kontakte Kommune-kemi for nærmere oplysninger. Vise dette sikkerhedsdatablad.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Ikke anvendelig

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå udslip samt kontakt med hud og øjne.

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

Opbevares frostfrit.

Håndteres i lokale med moderne ventilationsstandard.

Nødbruser og mulighed for øjenskylning skal findes på arbejdspladsen.

Må kun opbevares i den originale emballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se de identificerede anvendelser i afsnit 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier,

Samtlige ingredienser (se punktum 3) mangler hygiejniske grænseværdier.

### 8.2. Eksponeringskontrol

For at minimere risici skal der tages hensyn til sundhedsfarer (se Punkt 2, 3 og 10) for dette produkt og et eller flere af stofferne i henhold til EU-direktiv 89/391 og 98/24 samt national arbejdsmiljølovgivning.

Øjenbeskyttelse bør bruges ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

|                                                     |                                       |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| a) Udseende                                         | Form: vandig opløsning<br>Farve: Røde |
| b) Lugt                                             | Ingen eller ukarakteristisk lugt      |
| c) Lugttærskel                                      | Ikke anvendelig                       |
| d) pH-værdi                                         | Ikke anvendelig                       |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt                           | Ikke anvendelig                       |
| f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval       | Ikke anvendelig                       |
| g) Flammepunkt                                      | Ikke anvendelig                       |
| h) Fordampningshastighed                            | Ikke anvendelig                       |
| i) Antændelighed (fast stof, luftart)               | Ikke anvendelig                       |
| j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke anvendelig                       |
| k) Damptryk                                         | Ikke anvendelig                       |
| l) Dampmassefylde                                   | Ikke anvendelig                       |
| m) Relativ massefylde                               | 1 kg/L                                |
| n) Opløselighed                                     | Ikke anvendelig                       |
| o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand            | Ikke anvendelig                       |
| p) Selvantændelsestemperatur                        | Ikke anvendelig                       |
| q) Dekomponeringstemperatur                         | Ikke anvendelig                       |
| r) Viskositet                                       | Ikke anvendelig                       |
| s) Eksplosive egenskaber                            | Ikke anvendelig                       |
| t) Oxiderende egenskaber                            | Ikke anvendelig                       |

## 9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner under normale håndterings – og anvendelsesforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings - og anvendelsesforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ikke opgivet

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ikke opgivet

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ikke opgivet

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Sensibilisering

Produktet indeholder allergent emne.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produktet bedømmes ifølge gældende kriterier og på baggrund af tilgængelige oplysninger som ikke-miljøfarligt.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet indeholder visse bestanddele, der ikke er letnedbrydelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt eller nogen af dets ingredienser akkumuleres snadsynligvis ikke i naturen.

### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vand og er derfor mobilt på markområder og i vandmiljøer.

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

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsrapport.

### 12.6. Andre negative virkninger

Oplysninger mangler.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Affaldshåndtering for produktet

Se også Bekendtgørelse om affald (BEK nr 619 af 27/06/2000).

#### Inddeling efter 2006/12

Anbefalet affaldskode: 04 02 16 Farvestoffer og pigmenter indeholdende farlige stoffer.

#### Genvinding af produktet

Dette produkt genbruges sædvanligvis ikke. Tomme emballager sendes til genbrug når det er praktisk muligt.

Producenten er tilsluttet REPA.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Dette produkt forventes kun at skulle transporteres ad vej eller jernbane og kun transportreglerne ADR/RID er således anvendelige. Hvis andre transportmidler skal anvendes, skal du kontakte udgiveren af dette sikkerhedsdatablad.

### 14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods

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

Ikke anvendelig

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

#### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i 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

Ikke anvendelig.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### 16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

##### Revisioner af dette dokument

Dette er den første udgave.

#### 16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

##### Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

|                   |                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Sens 1B      | Kan forårsage en allergisk hudreaktion (Kategori 1B)                              |
| No phys haz       | Ikke tildelt fysisk fare                                                          |
| Skin Irrit 2      | Hudirriterende (Kategori 2)                                                       |
| Eye Dam 1         | Irreversible virkninger i øjet (kategori 1)                                       |
| Skin Sens 1       | Kan forårsage en allergisk hudreaktion (Kategori 1)                               |
| Aquatic Chronic 2 | Giftig for organismer, der lever i vand, med langtidsvirkninger (Kategori Cron 2) |

##### Udførlig definition af de farer, der blev nævnt i Punkt 2

###### Skin Sens 1B

Stoffet skal klassificeret som sensibiliserende ved hudkontakt (kategori 1) hvis i) der findes data fra mennesker, som viser at stoffet kan forårsage sensibilisering ved hudkontakt hos et signifikant antal personer, eller ii) der findes positive resultater fra et egnet dyrestudie Koncentrationsgrænsen 0,1 % for elicitering anvendes til de særlige krav til mærkning i 1272/2008 Afsnit 2.8

##### Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

#### 16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

##### Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2015-03-24.

Hvor sådanne data manglede, blev der for det andet anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). For det tredje blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og for det fjerde fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvorved der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed.

## Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

- 453/2010 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- 1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- 1999/45/EG EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 1999/45/EF af 31. maj 1999 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til direktiv 89/391/EØF, artikel 16, stk. 1)
- 2006/12 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2006/12/EF af 5. april 2006 om affald
- 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF Bilag I

### 16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

### 16e. Fortegnelse over de vigtigste R-sætninger, faresætninger og sikkerhedssætninger

#### Fuldtækst for risikoangivelser nævnt i punktum 3

- R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
- R38 Irriterer huden
- R41 Risiko for alvorlig øjenskade
- R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

#### Fuldtækst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion
- H315 Forårsager hudirritation
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

### 16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

#### Advarsel for fejlagtigt brug

Dette produkt kan forårsage skade ved fejlagtigt brug. Producenten, distributøren eller leverandøren ansvarer ikke for skader til følge af andet end tilsigtet brug.

#### Anden relevant information

#### Mærkningselementer ifølge 1999/45/EG

Faresymbol



Irriterende

R-sætninger

- R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

S-sætninger

- S2 Opbevares utilgængeligt for børn

- S24 Undgå kontakt med huden

S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet

S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket

#### **Oplysninger om dette dokument**

Dette sikkerhedsdatablad er genereret af programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.