



SÄKERHETSDATABLAD

Herdins Textile Colour Fix

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn	Herdins Textile Colour Fix
Varunr.	101048
Användningsområde	Fixermedel för Herdins Textile Colour Natural fibre 30 - 60
Kontaktperson	Dag Fredrixon d.fredrixon@herdins.se
Telefonnr. vid nödsituationer	023 33060 (dagtid)
Producent	Herdins Färgverk AB Box 711 S-791 29 Falun Tel: +46 23 33060 Fax: +46 23 33446

2. FARLIGA EGENSKAPER

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
Inte ansedd som miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	R-fraser
Trinatrium fosfat	231-509-8	10101-89-0	80-100 %	Xi	R-36/37/38
Natriummetasilikat, pentahydrat	229-912-9	10213-79-3	5-10 %	C	R-34, 37

R-fraser i fulltext se punkt 16

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän information	Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Inandning	Frisk luft, värme och vila, helst i bekväm, halvsittande ställning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen omedelbart - frisk luft. Drick rikligt med vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.
Stänk i ögonen	Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Brandsläckningsmedel	Ämnet är inte brandfarligt.
-----------------------------	-----------------------------

Skyddsåtgärder vid brand Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personlig skyddsutrustning vid spill Undvik dammbildning Använd nödvändig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

Miljöskyddsåtgärder vid spill Kontakta räddningstjänsten vid större spill

Saneringsmetoder Samla upp med dammsugare med partikelfilter. Spola områden med vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering Undvik dammbildande hantering. Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Förebyggande åtgärder vid lagring Håll behållare väl tillslutna. Förvaras i originalförpackning. Produkten är hygroskopisk Lagras torrt. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Andningsskydd Använd dammfiltermask vid risk för dammbildning.

Handskydd Använd skyddshandskar.

Ögonskydd Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/konsistens Pulver, stoft.

Färg Vit.

Lukt Svag.

Löslighetsbeskrivning Lösligt i vatten.

Bulkdensitet ca 900 kg/m³

pH, utspädd lösning ca 12,5 **Koncentration (% m/m):** 1%

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet Stabil vid normal hantering
Undvik: Kontakt med syror.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data Akut toxicitet. LD50 Peroral Råtta 7400 mg/kg (Cas nr 10101-89-0)
Akut toxicitet. LD50 Peroral Råtta 847 mg/kg (Cas nr 10213-79-3)

Hälsosfarlighetsinformation INANDNING.
Kan irritera luftvägar och lungor.
HUDKONTAKT.
Irriterande.
Produkten/ämnet verkar avfettande på huden.
ÖGONKONTAKT.
Irriterande.
FÖRTÄRING.

Kan ge magsmärtor eller kräkningar.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Miljöskyddsåtgärder	Inte bedömd som miljöfarlig.
Bioackumulering	Ingen bioackumulering väntas.
Persistens och nedbrytbarhet	Kemikalien är lätt nedbrytbar.
Akut fisktoxicitet	Koncentrat i avloppssystemet kan förorsaka en höjning av pH-värdet

13. AVFALLSHANTERING

Allmänt	Tillverkaren är ansluten till REPA registret och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 1997:185) och betalat förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.
Destruktionsmetoder	Små mängder: Lämnas till miljöstation eller Spolas till avlopp med mycket vatten Större mängd: Lämnas till godkänd destruktionsföretag
Avfallklass	Avfallskategori enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC): 06 02 99 Annat avfall.
Förenade förpackningar	Tomma emballage lämnas till lokal miljöstation

14. TRANSPORTINFORMATION

LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):

Faroklass vägtransport (ADR) Ej farligt gods enligt ADR.

JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):

Järnvägstransportinformation Ej farlig gods enligt RID

SJÖTRANSPORT (IMDG):

Sjötransportinformation Ej farlig gods enligt IMDG

FLYGTRANSPORT (IATA/ICAO):

Flygtransportinformation Ej farlig gods enligt IATA.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Farosymboler



Riskfraser R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

***Skyddsfraser** S-2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S-22 Undvik inandning av damm.
S-24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.
S-26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S-46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Referenslistor

Ämneslista (Kemikalieinspektionen) Keml.
Kemiska ämnen (Arbetskyddsämnden).

16. ANNAN INFORMATION

Förklaringar till R-fraser i sektion 2 R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R-34 Frätande. R-37 Irriterar andningsorganen.

* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet

Utarbetat av Dag Fredrixon

***Omarbetad** 2008-01-22

***Revisions nr.** 03

***Rev.nr./ersätter SDB av datum** 2007-12-12