

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Färgförstärkning Super**

Artikelnummer: 10939, 10940, 10941, 10942, 10943, 10944

UFI: M1J8-KHEQ-701T-NVC4

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ämnets användning / tillredningen Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.  
Skyddsimpregnering

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Lechstrasse 28  
D 90451 Nürnberg

Tel. +49(0)911-642960  
Fax. +49(0)911-644456  
e-mail info@akemi.de

Område där upplysningar kan inhämtas: Labor

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Avdelning produktsäkerhet AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Tel. +49(0)911-64296-59  
Tillgänglig under följande kontorstider:  
Måndag – torsdag från 07:30 till 16:30  
Fredag från 07:30 till 13:30  
+46 (8) 736 03 84  
Swedish Poisons  
Information Centre  
17176 Stockholm

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.



GHS02 GHS08 GHS09

Signalord

Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

2,2,4,6,6-pentamethylheptan  
Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, <2% aromatics

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 1)

P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 Använd skyddshandskar.  
 P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P331 Framkalla INTE kräkning.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
 P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
 P405 Förvaras inlåst.  
 P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.  
 EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· Ytterligare uppgifter:

· **2.3 Andra faror**

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT:

Ej användbar.

· vPvB:

Ej användbar.

· Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**· **3.2 Blandningar**

· Beskrivning:

Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:

CAS: 13475-82-6 EINECS: 236-757-0 Reg.nr.: 01-2119490725-29	2,2,4,6,6-pentametylheptan Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413 EUH066	25-50%
EG-nummer: 923-037-2 Reg.nr.: 01-2119471991-29-xxxx	Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, <2% aromatics Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	25-50%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Indexnummer: 603-001-00-X Reg.nr.: 01-2119433307-44	Metanol Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Specifika koncentrationsgränser: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<1%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	butylacetat Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	<1%

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· Allmänna hänvisningar:

Se till att berörda personer får frisk luft.

Lagring och transport i stabilt sidoläge.

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

· Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

· Vid kontakt med huden:

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

· Vid kontakt med ögonen:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

#### Handelsnamn: Färgförstärkning Super

(Fortsättning från sida 2)

· Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Andnöd  
Huvudvärk  
Yrsel  
Svindel  
Illamående  
Kraftig svettning  
Risk för andningsbesvär.

· Faror

· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Vid förtäring - magspolning med tillsats av aktivt kol.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· Lämpliga släckningsmedel:

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.  
Vid brand kan följande frigöras:  
Kolmonoxid (CO)  
I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· Speciell skyddsutrustning:

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.  
Använd helskyddsdräkt.

· Ytterligare uppgifter

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.  
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Håll åtslid från antändningskällor.  
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalsbindemedel, sågspån).

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 3)

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.  
Skydda mot värme och direkt solljus.  
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).  
Får endast användas i välventilerade utrymmen.  
Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.  
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.  
Förvaras åtskilt från livsmedel.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.  
Förvara behållaren tätt tillsluten.

**Lagringsklass:**

3

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

**67-56-1 Metanol**

OEL	Korttidsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
	Nivågränsvärde: 250 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	H, V

**123-86-4 butylacetat**

OEL	Korttidsvärde: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Nivågränsvärde: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**DNEL****67-56-1 Metanol**

Oral	DNEL (Kurzzeit-akut)	4 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	4 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Kurzzeit-akut)	20 mg/kg bw/day (ARB)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	4 mg/kg bw/day (BEV) 20 mg/kg bw/day (ARB)
Inhalativ	DNEL (Kurzzeit-akut)	4 mg/kg bw/day (BEV) 130 mg/m <sup>3</sup> Air (ARB)
		26 mg/m <sup>3</sup> Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	130 mg/m <sup>3</sup> Air (ARB)

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 4)

		26 mg/m <sup>3</sup> Air (BEV)
<b>123-86-4 butylacetat</b>		
Oral	DNEL (Kurzzeit-akut)	2 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Kurzzeit-akut)	11 mg/kg bw/day (ARB)
		6 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL ( Langzeit-wiederholt)	7 mg/kg bw/day (ARB)
Inhalativ		3,4 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Kurzzeit-akut)	600 mg/m <sup>3</sup> Air (ARB)
		300 mg/m <sup>3</sup> Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	300 mg/m <sup>3</sup> Air (ARB)
		35,7 mg/m <sup>3</sup> Air (BEV)

## · PNEC

**67-56-1 Metanol**

PNEC (vätsrig)	100 mg/l (KA)
	2,08 mg/l (MW)
	20,8 mg/l (SW)
	1.540 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	100 mg/kg Trockengew (BO)
	7,7 mg/kg Trockengew (MWS)
	77 mg/kg Trockengew (SWS)

**123-86-4 butylacetat**

PNEC (vätsrig)	35,6 mg/l (KA)
	0,018 mg/l (MW)
	0,18 mg/l (SW)
	0,36 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,0903 mg/kg Trockengew (BO)
	0,0981 mg/kg Trockengew (MWS)
	0,981 mg/kg Trockengew (SWS)

· Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**· Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.· Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Använd lösningsmedelbeständiga hudskyddspreparat före arbetets början.

Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

· Andningsskydd:

Filter AX

· Handskydd:

Användning av hudvårdsmedel i förebyggande syfte rekommenderas för att skydda huden.

Använd hudrengörings- och hudvårdsmedel efter arbete med handskar.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

### Handelsnamn: Färgförstärkning Super

(Fortsättning från sida 5)



#### Skyddshandskar

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för hudskydd utan användning av skyddshandskar:

STOKODERM(<http://www.stoko.com>)

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för hudskydd tillsammans med skyddshandskar:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för hudrengöring efter användning:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för efterföljande hudvård:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

De skyddshandskar som används måste uppfylla specifikationerna för direktiv 89/686/EG och det härledda dekretet EN374 som är tillräckligt, exempelvis ovannämnda skyddshandsktyp. Den nämnda genomträngningstiden erhålls och verifierades med materialprov från den rekommenderade skyddshandsktypen vid laboratiemätningar hos KCL GmbH i överensstämmelse med EN374. Denna rekommendation gäller endast för den i varuinformationsbladet nämnda produkten och det angivna användningsområdet. Vid utspädning eller blandning med andra substanser eller kemikalier och vid avvikelser från EN374 måste leverantören av CE-godkända skyddshandskar kontaktas för närmare information (t.ex. KCL GmbH, Tyskland, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

#### · Handskmaterial

Fluorkautschuk (viton)

Nitrilkautschuk

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

#### · Handskmaterialets penetreringstid

Permeationsvärde: nivå  $\leq 6$ , 480 min

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

#### · För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:

Fluorkautschuk (viton)

Vitoject (KCL, Art\_No. 890)

Nitrilkautschuk

Camatril (KCL, Art\_No. 730, 731, 732, 733)

#### · Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:

Nitrilkautschuk

Camatril (KCL, Art\_No. 730, 731, 732, 733)

#### · Olämpliga är handskar av följande material:

Handskar av läder

Handskar av tjockt tyg

#### · Ögonskydd/ansiktsskydd



#### Tättslutande skyddsglasögon

(Fortsättning på sida 7)







## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 8)

- Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Fara vid aspiration Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**11.2 Information om andra faror**

- Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

- Akvatisk toxicitet:

**13475-82-6 2,2,4,6,6-pentamethylheptan**

IC50/72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/48h	>1.000 mg/l (daphnia magna)
NOELR/72h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD201)
NOELR/21d	0,02 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
NOELR/28d	0,267 mg/l (Oncorhynchus mykiss) ((Q)SAR)
EC50/72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LC50/96h	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

**Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, <2% aromatics**

EL0/48h	1.000 mg/l (daphnia magna)
EL0/72h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL0/96h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOELR/21d	<1 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
NOELR/28d	0,192 mg/l (Oncorhynchus mykiss) ((Q)SAR)
EC50/72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LC50/96h	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

**67-56-1 Metanol**

EC50/96h	22.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
IC50	>1.000 mg/l (BES)
EC50/48h	>10.000 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	13.500-17.600 mg/l (Iem) 19.500-20.700 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 28.200 mg/l (pimephales promelas)

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 9)

**123-86-4 butylacetat**

EC50/24h	72,8 mg/l (daphnia magna) (DIN 38412)
EC50/96h	320 mg/l (green alge)
LC50/24h	205 mg/l (daphnia magna)
IC50/72h	648 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC10/18h	959 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/48h	44 mg/l (daphnia magna)
EC50/16h	959 mg/l (pseudomonas putida)
NOEC	200 mg/kg (Desmodesmus subspicatus)
NOEC/21d	23 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
EC50/72h	647,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (Zellvermehrungshemmtest)
	674 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	62 mg/l (Danio rerio.)
	81 mg/l (piscis)
	100 mg/l (Iepomis macrochirus)
	62 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412)
	18 mg/l (pimephales promelas) (OECD 203)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

· **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· **12.7 Andra skadliga effekter**

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· Rekommendation: Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· Europeiska avfallskatalogen

20 00 00	KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER
----------	---

20 01 00	Separat insamlade fraktioner (utom 15 01)
----------	---

20 01 13*	Lösningsmedel
-----------	---------------

· Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

· Rekommenderat rengöringsmedel: Alkohol

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn:** Färgförstärkning Super

(Fortsättning från sida 10)

**AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**· ADR, IMDG, IATA

UN3295

· **14.2 Officiell transportbenämning**· ADR

3295 KOLVÄTEN, FLYTANDE, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, &lt;2% aromatics, 2,2,4,6,6-pentamethylheptan), MILJÖFARLIGT

· IMDG

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, &lt;2% aromatics, 2,2,4,6,6-pentamethylheptan), MARINE POLLUTANT

· IATA

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, &lt;2% aromatics, 2,2,4,6,6-pentamethylheptan)

· **14.3 Faroklass för transport**· ADR· Klass

3 (F1) Brandfarliga vätskor

· Etikett

3

· IMDG· Class

3 Brandfarliga vätskor

· Label

3

· IATA· Class

3 Brandfarliga vätskor

· Label

3

· **14.4 Förpackningsgrupp**· ADR, IMDG, IATA

III

· **14.5 Miljöfaror:**· Marine pollutant:

Produkten innehåller miljöfarliga ämnen:

· Särskild märkning (ADR):

Symbol (fisk och träd)

Symbol (fisk och träd)

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**· Farlighetsnummer (Kemler-tal):

Varning: Brandfarliga vätskor

· EMS-nummer:

30

· Stowage Category

F-E,S-D

A

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 12)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 11)

## · Transport / ytterligare uppgifter:

· ADR	5L
· Begränsade mängder (LQ)	Kod: E1
· Reducerade mängder (EQ)	Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml
	Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml
· Transportkategori	3
· Tunnelrestriktionskod	D/E

· IMDG	5L
· Limited quantities (LQ)	Code: E1
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· UN "Model Regulation":	UN 3295 KOLVÄTEN, FLYTANDE, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS, 2,2,4,6,6-PENTAMETHYLHEPTAN), 3, III, MILJÖFARLIGT
--------------------------	--

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

· Direktiv 2012/18/EU	
· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I	Inga beståndsdelar är listade.
· Seveso-kategorier	E2 Farligt för vattenmiljön P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå	200 t
· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå	500 t
· Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII	Villkor: 3, 69

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

· Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 13)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2023

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 08.09.2023

**Handelsnamn: Färgförstärkning Super**

(Fortsättning från sida 12)

- Nationella föreskrifter:
- Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning: Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.  
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

- Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

- Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2****Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser

	H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
	H226	Brandfarlig vätska och ånga.
	H301	Giftigt vid förtäring.
	H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
	H311	Giftigt vid hudkontakt.
	H331	Giftigt vid inandning.
	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
	H370	Orsakar organskador.
	H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
	H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
	EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- Område som utfärdar datablad: Labor
- Datum för föregående version: 19.07.2022
- Versionsnummer på den föregående versionen: 3
- Förkortningar och akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2  
 Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3  
 Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3  
 STOT SE 1: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 1  
 STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3  
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2  
 Aquatic Chronic 4: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 4