

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: SD Trælak

Forhandler vare nr.

Forhandler vare nr.	Beskrivelse
11535216	1 l
11535224	5 l

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

Anbefalede anvendelser: Farver, lakker

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firma: Herdins Färgverk AB
Adresse: Sundbornsvägen 8
Post nr.: 79147
By: Falun
Land: SVERIGE
E-mail: mail@herdins.se
Telefon: 023-330 60
Hjemmeside: www.herdins.se

Distributør

Firma: Slöjd-Detaljer AB
Adresse: Box 373
Post nr.: 53224
By: Skara
Land: SVERIGE
E-mail: order@slojd-detaljer.se
Telefon: +46(0)511-26760
Fax: +46(0)511-18620
Hjemmeside: www.slojd-detaljer.se

1.4. Nødtelefon

+45 35 31 60 60 (Giftinformationscentralen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Sens. 1;H317

Væsentligste skadevirkninger: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Indeholder

Stof: en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1);

Faresætninger

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

P302/352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P333+313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i lokal affaldshåndtering.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
1-methoxy-2-propanol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	0,5 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	0,5 -< 0,1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1;H317 M (acute): 1
en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	0,0015 -< 0,0025 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 EUH071 C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C;H314 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1;H318 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 0.6% ≤ C < 0.06%: Skin Irrit. 2;H315 0.6% ≤ C < 0.06%: Eye Irrit. 2;H319 M (acute): 100 M (chronic): 100

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

formaldehyd	50-00-0 200-001-8	< 0,01 %	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Acute Tox. 3;H331 Muta. 2;H341 Carc. 1B;H350 C ≥ 25%: Skin Corr. 1B;H314 C ≥ 5%: STOT SE 3;H335 C ≥ 0.2%: Skin Sens. 1;H317 25% ≤ C < 5%: Skin Irrit. 2;H315 25% ≤ C < 5%: Eye Irrit. 2;H319
-------------	----------------------	----------	--

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Frisk luft og hvile. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indtagelse:	Skyl næse, mund og svælg med vand. Søg læge ved ubehag.
Hudkontakt:	Fjern gennemvædet beklædning. Vask huden med sæbe og vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Øjenkontakt:	Skyl i flere minutter under rindende vand. Brug helst tempereret vand. Kontakt en læge, helst en øjenlæge, hvis irritationen fortsætter.
Generelt:	I alle tilfælde af tvivl, eller når symptomerne vedvarer, skal du søge læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan give en allergisk reaktion ved hudkontakt.

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

Behandles symptomatisk.
Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Kan slukkes med vandtåge, pulver, alkoholresistent skum eller kulsyre.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke højtryksrensere.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulmonoxid og kuldioxid ved brand. Ved ufuldstændig forbrænding kan der dannes aldehyder og giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Der træffes beskyttelsesforanstaltninger over for øvrige materialer på brandstedet.
Brug friskluftsmaske.
Heldækkende beskyttelsesbeklædning skal benyttes.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

For ikke-indsatspersonel: Undgå indånding. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Benyt nødvendig værneudstyr. Se punkt 8 for værnemiddeltpe.
Evakuér området.
Må kun bruges på steder med god ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i afløb, vandløb eller jord.
Kontakt de respektive myndigheder ved større udslip.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsuges med savsmuld, sand eller et andet inert absorberingsmateriale og opsamles. Afleveres til affaldshåndtering.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.
Undgå indånding. Undgå spild og kontakt med hud og øjne.
Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.
Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.
Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.
Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Benyt nødvendig værneudstyr. Se punkt 8 for værnemiddeltpe.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
Skal opbevares i original emballage eller i en tilsvarende emballage mærket efter CLP.
Skal opbevares tørt og køligt.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen særlige anvendelser udover de i 1.2 identificerede anvendelser.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
1-methoxy-2-propanol	-	50	185			E, H

E = Betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi.

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

PNEC

1-methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2				
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC sediment (ferskvand)	52,3 mg/kg bw			
PNEC aqua (havvand)	1 mg/l			
PNEC aqua (ferskvand)	10 mg/l			
PNEC sediment (havvand)	5,2 mg/kg dw			

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	100 mg/l			
PNEC jord	4,59 mg/kg dw			
formaldehyd, cas-no 50-00-0				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	0,44 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	2,3 mg/kg dw			
PNEC aqua (havvand)	044 mg/l			
PNEC sediment (havvand)	2,3 mg/kg dw			
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	0,19 mg/l			
PNEC jord	0,2 mg/kg dw			

DNEL- arbejdere

1-methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksposering - lokale virkninger)	553,5 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	183 mg/kg bw				
Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	369 mg/m ³				

formaldehyd, cas-no 50-00-0

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksposering - lokale virkninger)	0,75 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksposering - lokale virkninger)	240 mg/kg bw				
Inhalation DNEL (langtidseksposering - lokale virkninger)	0,375 mg/m ³				
Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	9 mg/m ³				

DNEL - befolkning generelt

formaldehyd, cas-no 50-00-0

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
-------------	-------	------------------	-----------------	------------------------------	--------

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	3,2 mg/m ³				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	0,1 mg/m ³				
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	4,1 mg/kg bw				
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	102 mg/kg bw				

8.2. Eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol:	Vask hænderne grundigt efter håndtering og før spisning eller rygning.
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Al håndtering skal foregå ved god ventilation. Arbejd i stinkskab eller med punktudsugning.
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Brug tætsluttende beskyttelsesbriller. Øjenværn skal følge EN 166.
Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Brug særligt arbejdstøj.
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Brug beskyttelseshandsker af: Butylgummi. Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374. En handskes egnethed og slidstyrke afhænger af brugen, f.eks. frekvens og varighed af kontakt, handskematerialets tykkelse, funktionalitet og modstandsdygtighed over for kemikalier. Søg altid råd hos handskeleverandøren.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ved utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn med filter A/P2.
Miljøeksponeringskontrol:	Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske.
Farve	Gul-hvid.
Lugt	Ingen eller ukarakteristisk lugt.
Opløselighed	Vandig opløsning.

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Ekspløsningsgrænser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

pH koncentrat	7,5 - 8,3	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	1,03	
Relativ massefylde	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
VOC	0,05 g/l	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inge under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko for farlige reaktioner under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.
Skal beskyttes mod sollys.
Beskyttet mod frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Inge under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indtagelse

1-methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50	24h	5000 mg/kg			

formaldehyd, cas-no 50-00-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50	24h	203 mg/kg			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50	24h	64 mg/kg			

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

Ikke giftig.

Akut toksicitet - hud

1-methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50	24h	13500 mg/kg			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50	24h	87,12 mg/kg			

Ikke giftig.

Akut toksicitet - indånding

1-methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	54,6 mg/l			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (støv/tåge)	4h	0,33 mg/l			

Ikke giftig.

Hudætsning/-irritation: Produktet er ikke klassificeret som ætsende eller irriterende for huden.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Produktet er ikke klassificeret for alvorlig øjenskade/øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet: Produktet er ikke klassificeret som mutagent.

Kræftisiko: Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet: Produktet er ikke klassificeret som reproduktionstoksisk.

Enkel STOT-eksponering: Produktet er ikke klassificeret for specifik organotoksicitet i tilfælde af enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer: Produktet er ikke klassificeret for specifik organotoksicitet ved gentagen eksponering.

Aspirationsfare: Produktet er ikke klassificeret som aspirationsgiftigt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen tilgængelig information.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

1-methoxy-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas	96h	LC50	20800 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna	48h	EC50	23300 mg/l			
Fisk	Leuciscus idus	96h	LC50	1 - 10000 mg/l			

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

Alger	Selenastrum capricornutum	72h	ErC50	> 1000 mg/l			
-------	---------------------------	-----	-------	-------------	--	--	--

formaldehyd, cas-no 50-00-0

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	1,41 ppm			
Krebsdyr	Daphnia magna	48h	LC50	1 - 7,8 mg/l			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	0,07 mg/l			
Alger		48h	EC50	0,021 mg/l			
Fisk	Lepomis macrochirus	96h	LC50	0,28 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna	48h	EC50	0,18 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna	21 days	NOEC	0,172 mg/l			
Alger		96h	EC50	0,062 mg/l			

Ikke anset som værende miljøfarlig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport er ikke udført.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå forurening af vandressourcer og kloak.

Ikke farligt affald.

Tom, rensed emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

Produktet er ikke farligt affald i henhold til kriterierne for farligt affald (Dir. 2008/98/EF). Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den lokale affaldsordning.

Affaldskategorier: 08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Sikkerhedsdatablad

SD Trælak

Revisionsdato: 04-08-2023

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballagegruppe:	Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Øvrig information: Kontakt fabrikanten. Vurderet på basis af tilgængelige data.

Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende fareoplysninger

EUH071 Ætsende for luftvejene.

Land: DK