

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Revisions datum: 17.05.2021

Version: 7.1

Tryckdatum: 17.05.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning:	SRK svabbningskit rayon
Produktnummer:	902C
CAS-nr.:	367-51-1
EU-identifikationsnummer (INDEX no):	000-000-00-0
REACH-nr:	Ännu ej kommunicerat ner i distributionskedjan.
Andra beteckningar:	ingen/ingen

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

Relevanta identifierade användningar:	Kemisk reagens
---------------------------------------	----------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Sverige

VWR International AB

Gata	Fagerstagatan 18 A
Postnummer/Ort	163 94 Stockholm
Telefon	08-621 34 00
Faxnr.:	08-621 34 66
Ansvarig person	SDS@vwr.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefon	112 (begär Giftinformation)
---------	-----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Ämnet är inte klassificerad som farligt enligt förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Märkningsuppgifter

2.2.1 Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Enligt EG-riktlinjerna eller respektive nationala föreskrifter är produkten inte märkningspliktig.

2.3 Övriga faror

inte tillämplig

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ämnets namn	Sodium mercaptoacetate (Sodium thioglycolate)
Molekylformel	HSCH ₂ COONa
Molekylvikt	114,1 g/mol
CAS-nr.	367-51-1
REACH Rgisternr.	Ännu ej kommunicerat ner i distributionskedjan.
EU-identifikationsnummer (INDEX no)	000-000-00-0

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Generell information

Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framsida sidoläge och kontakta läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Byt förorenade och genomdränkta kläder. Lämna inte den skadade utan uppsikt

Vid inandning

Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid andningssvårigheter eller andningsstillstånd skall konstgjord andning inledas.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid hudirritation uppsök läkaren.

Efter ögonkontakt

Om ämnet kommer i kontakt med ögonen spola genast med vatten i minst 10 - 15 minuter med öppna ögon och kontakta ögonläkare. Oskadat öga skyddas. Ta ur eventuella kontaktlinser om möjligt. Fortsätt att skölja.

Vid förtäring

I tillfälle av sväljning skall munnen spolas med rikligt vatten (bara om personen är vid medvetande) och medicinsk hjälp skall omedelbart tillkallas. Framkalla INTE kräkning. Ge inte mat eller dryck.

Självskydd av försthjälparen

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

inga data tillgängliga.

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

inga data tillgängliga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Själva produkten är inte brännbar.

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

ingen begränsning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras:

Kolmonoxid

Koldioxid (CO₂)

Svaveloxider

5.3 Råd till brandkåren

Försök INTE bekämpa branden när den når explosiva varor.

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och använd skyddskläder.

Ytterligare information

Släckningsvatten får inte hamna i avlopp, vattendrag eller i marken.

Andas inte in gaser från explosioner och brandgaser.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

Vid brand: Utrym området.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspilld produkt samlas aldrig i originalbehållaren för återvinningen. Nedsmutsade föremål och området rengörs. Ta hänsyn till miljöföreskrifterna. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Ytterligare information

Spill omhändertas omedelbart.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Alla arbetsprocesser måste alltid organiseras så att följande är så låga som möjligt:

Inandning

Hudkontakt

Ögonkontakt

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Rekommenderad förvaringstemperatur: -20°C

Lagringsklass: 10-13

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Frånsett de användningsområden som nämns i avsnitt 1.2 förutses ingen yt terligare specifik användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen som överskrider koncentrationsgränserna för gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning. Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

8.2.2 Personligt skydd

Använd lämpliga skyddskläder. Vid hantering av kemiska ämnen får enbart kemikalieskyddsklädsel som är CE-märkt med fyrasiffrigt kontrollnummer användas.

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd DIN-/EN-normer DIN EN 166

Rekommendation: VWR 111-0432

Hudskydd

Vid hantering av kemiska ämnen får enbart kemikalieskyddshandskar med CE-märke med fyrasiffrigt kontrollnummer användas. Rekommenderade handskar DIN-/EN-normer EN ISO 374 Vid återanvändning av handskarna rengörs de före avtagning och förvaras väl ventilerat.

Vid kortvarig handkontakt

Lämpligt material:	NBR (Nitrilhandskar)
Handskmaterialets tjocklek:	0,12 mm
Genombrottstid (maximal användningstid):	-
Rekommenderade handskar:	VWR 112-0998

Vid långvarig hudkontakt

Lämpligt material:	NBR (Nitrilhandskar)
Handskmaterialets tjocklek:	0,38 mm
Genombrottstid (maximal användningstid):	-
Rekommenderade handskar:	VWR 112-3717 / 112-1381

Andningsskydd

Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller dimbildning

Lämplig andningsskyddapparat:	Filtrerande halvmask (EN 149)
Rekommendation:	VWR 111-0451
Lämpligt material:	P3
Rekommendation:	VWR 111-0244

Ytterligare information

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Undvik kontakt med ögon och hud. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ögonduschar ska tillhandahållas och deras placering märks tydligt.

8.2.3 Begränsning av miljöexponering

inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	
Fysikaliskt tillstånd:	fast
Färg:	vit
b) Lukt:	inga data tillgängliga.
c) Lukttröskel:	inga data tillgängliga.

Säkerhetsrelaterade grunddata

d) pH-värde:	pH 7,00
e) Smältpunkt/frys punkt:	inga data tillgängliga.
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	inga data tillgängliga.
g) Flampunkt:	inga data tillgängliga.
h) Avdunstningshastighet:	inga data tillgängliga.
i) Brandfarlighet (fast form, gas):	inte tillämplig
j) Brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	
Nedre explosionsgräns:	inga data tillgängliga.
Övre explosionsgräns:	inga data tillgängliga.
k) Ångtryck:	inga data tillgängliga.
l) Ångdensitet:	inga data tillgängliga.
m) Relativ densitet:	inga data tillgängliga.
n) Löslighet	
Löslighet i vatten (g/L):	inga data tillgängliga.
Löslig (g/L) i Etanol:	inga data tillgängliga.
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	inga data tillgängliga.
p) Självantändningstemperatur:	inga data tillgängliga.
q) Sönderfallstemperatur:	inga data tillgängliga.
r) Viskositet	
Kinematisk viskositet:	inga data tillgängliga.
Viskositet, dynamisk:	inga data tillgängliga.
s) Explosiva egenskaper:	inte tillämplig
t) Oxiderande egenskaper:	inte tillämplig

9.2 Annan information

Bulk densitet:	inga data tillgängliga.
Brytningsindex:	inga data tillgängliga.
Dissociationskonstant:	inga data tillgängliga.
Ytspänning:	inga data tillgängliga.
Konstanten i Henrys lag:	inga data tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

inga data tillgängliga.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under normala omgivningsförhållanden (rumstempertur) .

10.3 Risken för farliga reaktioner

inga data tillgängliga.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

inga data tillgängliga.

10.5 Oförenliga material

inga data tillgängliga.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

inga data tillgängliga.

10.7 Ytterligare information

inga data tillgängliga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

Akuta effekter

Akut oral toxicitet:

inga data tillgängliga.

Akut dermal toxicitet:

inga data tillgängliga.

Akut toxicitet vid inandning:

inga data tillgängliga.

Retande och frätande effekter

Verkar primärt retande på huden:

inte tillämplig

Retning av ögonen:

inte tillämplig

Irriterande för luftvägarna:

inte tillämplig

Luftvägs-/hudsensibilisering

Vid hudkontakt: ej sensibiliserande

Vid inandning: ej sensibiliserande

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering

inte tillämplig

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering

inte tillämplig

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**Carcinogenicitet**

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Mutagenitet i könsceller

Det finns inga indikationer på mutagenitet av människans könsceller.

Reproduktionstoxicitet

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

Fara vid aspiration

inte tillämplig

Andra skadliga effekter

inga data tillgängliga.

Ytterligare information

inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxicitet

Fisktoxicitet:

inga data tillgängliga.

Dafnientoxicitet:

inga data tillgängliga.

Algtoxicitet:

inga data tillgängliga.

Bakteriotoxicitet:

inga data tillgängliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: inga data tillgängliga.

12.4 Rörlighet i jord:

inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PTB/vPvB-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering / Produkt

Avfallet tas om hand enligt gällande regler. För hantering av avfall, kontakta en godkänd avfallshanterare.

Avfallskod produkt: inga data tillgängliga.

Avfallshantering / Förpackning

Avfallet tas om hand enligt gällande regler. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Ytterligare information

inga data tillgängliga.

AVSNITT 14: Transportinformation

Vägtransport (ADR/RID)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

Sjötransport (IMDG)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
inte relevant

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Ej farligt gods enligt transportreglerna

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)
- Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

Nationella föreskrifter

- Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1

Vattenföroreningsklass (WGK):

svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

B - Ämnet kan orsaka hörselskada
C - Ämnet är cancerframkallande
H - Ämnet kan lätt upptas genom huden
KGV - Korttidsgränsvärde
M - Medicinska kontroller
NGV - Nivågränsvärde
R - Ämnet är reproduktionsstörande
S - Ämnet är sensibiliserande
V - Vägledande korttidsgränsvärde
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AGS - Committee on Hazardous Substances (Ausschuss für Gefahrstoffe)
CLP - Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
DFG - German Research Foundation (Deutsche Forschungsgemeinschaft)
DNEL - Derived No Effect Level
Gestis - Information system on hazardous substances of the German Social Accident Insurance (Gefahrstoffinformationssystem der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung)
IATA-DGR - International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations
ICAO-TI - International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
KOSHA - Korea Occupational Safety and Health Agency
LTV - Long Term Value
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
OSHA - Occupational Safety & Health Administration
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC - Predicted No Effect Concentration
RID - Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STV - Short Term Value
SVHC - Substances of Very High Concern
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative

Ytterligare information

Hänvisningar på ingen/ingen
ändring(ar)

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskrav för denna produkt och är baserade på dagens kunskaper. Informationen ska ge vägledning till säker hantering av ämnet/ämnena som nämns i detta datablad vid förvaring, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta datablads uppgifter inte utan vidare överföras till det nya ämnet.