

Säkerhetsdatablad för SC-Shine

1. Identifiering av ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Identifiering av ämnet/blandningen

Produktnamn

SC-Shine

Ämnets/blandningens användningsområde

Spärrlack för betong

Bolaget/företaget som säljer produkten

Scanmaskin Sweden AB

Box 187

SE-437 22 Lindome

2. Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen enligt 1272/2008/EG

Farokategorier:

Frätande/irriterande på huden: Hudirritation 2

Allvarliga skador/ögonirritation: Ögonskador 1

Sensibiliserande vid inandning eller för huden:

Hudsensibilisering 1

Faroangivelser:

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Märkningsuppgifter

Farliga komponenter som ska märkas ut

Kiselsyra, litiumsalt

Aminofunktionellt siloxan

Signalord: Fara

Faropiktogram:



Faroangivelser

H315 Irriterar huden

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212

P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Andra faror

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) utgör inga av de ämnen som ingår i denna produkt PBT-/vPvB-ämnen.

Hög risk för halkning på grund av spill eller läckage av produkten.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar**Kemisk karakterisering (blandning)**

Vattenhaltig beredning av följande ämnen med icke-farliga tillsatsmedel

Farliga komponenter

EG-nr	CAS-nr	Kemiskt namn	Mängd	Klassificering
235-730-0	12627-14-4	Kiselsyra, litiumsalt	< 15 %	Xi R36/37/38
250-807-9	31795-24-1	Kalium-metylsilantrilat	< 5 %	C R35
		Aminofunktionellt siloxan	≤ 10 %	Xi R36/38-42-52-53

Den fullständiga texten till respektive R-fras återfinns i avsnitt 16 på sidan 8.

4. Åtgärder vid första hjälpen**Allmän information**

- Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
- Sök läkarhjälp vid obehag.
- Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs.

Vid inandning

- Flytta personen till frisk luft.
- Tvätta munnens och näsans passager med tvål och vatten.
- Sök läkarhjälp vid bestående hudirritation.

Vid kontakt med ögonen

- Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
- Ta ur eventuella kontaktlinser.
- Sök läkarhjälp hos ögonspecialist.

Vid förtäring

- Framkalla inte kräkning.
- Skölj munnen och ge mycket vatten att dricka.
- Stoppa aldrig någonting i munnen på en medvetslös person.
- Kontakta läkare omedelbart.

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212

De viktigaste symptomen och följderna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarliga ögonskador.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Behandla symptomen.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

- Produkten är inte brännbar, så den typ av brandsläckningsåtgärder som krävs för omgivningen ska användas.
- Skum-, koldioxid- (CO²) och pulversläckare, vattenspruta.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

- Full vattenstråle.

Särskilda exponeringsfaror som uppstår på grund av själva ämnet eller blandningen, förbränningsprodukter, gaser som uppstår

- Eld kan ge upphov till:
Kolväten, kolmonoxid (CO), koldioxid (CO²) och kväveoxid (NO_x).
- Irriterande/frätande, brandfarliga och toxiska gaser/ångor av destillation.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

- Använd andningsapparat med fristående luftförsörjning.
- Skyddsdräkt.

Ytterligare information

- Kylbehållare utsätts för risk om vattenstråle används.
- Rester efter brand och kontaminerat vatten som har använts vid brandbekämpning ska avfallshanteras enligt lokala bestämmelser.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Använd personlig skyddsklädsel.
- Hög risk för halkning på grund av spill eller läckage av produkten.

Miljöskyddsåtgärder

- Släpp inte ut i avlopp/ytvatten/grundvatten.

Metoder för sanering

- Sug upp med inert absorberande material (t.ex. sand, kiselgel, syrabindare, universalbindare).
- Flytta materialet med skyffel till behållare för avfallshantering.

Hänvisning till andra avsnitt

Observera skyddsanvisningarna (se avsnitt 7 och 8).

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

7. Hantering och lagring

Hantering

Råd avseende säker hantering

- Undvik kontakt med hud och ögon.
- Sörj för fullgod ventilation.

Råd avseende skydd mot brand och explosion

Inga särskilda skyddsåtgärder mot brand krävs.

Lagring

Krav för lagerlokaler och lagringskärl

- Behållaren ska vara tätslutande och förvaras i ett utrymme som är torrt, svalt och väl ventilerat.
- Får inte utsättas för värme.
- Får inte frysas.

Råd avseende kompatibilitet vid lagring

Inkompatibel med starka syror och oxidationsmedel.

Mer information om lagringsförhållanden

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

Åtgärder för skydd och hygien

- Tvätta händerna före raster och vid arbetsdagens slut.
- Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Andningsskydd

I normalfallet krävs inget andningsskydd.

Handskydd

Handskar av neopren-, butyl- eller nitrilgummi.

Kraven varierar beroende på användning. Det är därför nödvändigt att dessutom följa de rekommendationer som skyddshandskarnas tillverkare lämnar.

Ögonskydd

- Tättsittande skyddsglasögon.
- Ögontvättflaska med rent vatten.

Hudskydd

- Långärmad klädsel.

Andningsskydd

I normalfallet krävs inget andningsskydd.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Fysiskt tillstånd	Flytande
Färg	Vit
Lukt	Karakteristisk lukt

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

pH-värde vid 20 °C	Ca 11
Ändringar av det fysiska tillståndet	
Smältpunkt ca	0 °C
Kokpunkt ca	100 °C
Flampunkt	ej tillämp.*
Brännbarhet	
Nedre explosionsgränser	ej tillämp.*
Övre explosionsgränser	
Antändningstemperatur	ej tillämp.*
Ångtryck vid 20 °C	ca 22 hPa
Densitet vid 20 °C	1,106 g/cm ³
Vattenlöslighet vid 20 °C	> 95 % g/l

*ej tillämp. = ej tillämpligt

10. Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet

Ingen nedbrytning om den lagras och används enligt anvisningarna.

Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

Risk för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

Kraftig exoterm reaktion med syror.

Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk nedbrytning, överhettas inte.

Inkompatibla material

Starka syror och oxidationsmedel.

Farliga nedbrytningsprodukter

Eld kan ge upphov till:

Kolväten, kolmonoxid (CO), koldioxid (CO²) och kväveoxid (NO_x)

Irriterande/frätande, brandfarliga och toxiska gaser av destillation (karboniseringsgaser).

11. Toxikologisk information

Information om toxikologiska effekter.

Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Inga toxikologiska data finns tillgängliga.

Irritation och frätande egenskaper

Irriterar huden.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion (aminofunktionellt siloxan).

Specifik organtoxicitet vid enstaka exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriteriet.

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212

Allvarliga effekter efter upprepade eller långvarig exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriteriet.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriteriet.

Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriteriet.

Ytterligare information om provningar

Klassificeringen har skett i enlighet med det bedömningsförfarande som anges i förordning (EG) nr 1272/2008.

Praktiska erfarenheter

Övriga observationer

Förtäring orsakar irritation i de övre luftvägarna och störningar i mage och tarm.

Vid korrekt hantering i enlighet med allmänna regler om hygien har inget känt fall av hälsoskador uppstått.

12. Ekologisk information

Toxicitet

Inga ekologiska data finns tillgängliga.

Persistens och nedbrytbarhet

Inga data finns tillgängliga.

Bioackumuleringsförmåga

Inga data finns tillgängliga.

Rörlighet i jord

Inga data finns tillgängliga.

Resultat av PBT- och vPvB- bedömning

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) utgör inga av de ämnen som ingår i denna produkt PBT-/vPvB-ämnen.

Andra skadliga effekter

pH-förändring är möjligt i vatten.

Mer information

Spola inte ned i ytvatten eller sanitära avloppssystem.

13. Avfallshantering

Råd avseende avfallshantering

- Kan deponeras efter kemisk och fysisk behandling, om detta tillåts enligt lokala bestämmelser.
- Om möjligt är återvinning att föredra framför deponering.

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212

Avfallskoder för avfall från rester/oanvända produkter

080111 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV YTBELÄGGNINGAR (FÄRG, LACK OCH EMALJ), LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; annat färg- och lackavfall än det som anges i föregående mening; färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Klassificerat som farligt avfall.

Kontaminerade förpackningar

- Tomma förpackningar ska återvinnas, återanvändas eller deponeras lokalt.
- Kontaminerade förpackningar ska så långt det är möjligt tömmas och kan efter tillämplig rengöring återanvändas.
- Förpackningar som inte kan rengöras ska avfallshanteras på samma sätt som produkten.

14. Transportinformation

Landtransport (ADR/RID), transporter på inre vattenvägar (AND), sjötransport(IMDG), lufttransport (ICAO-TI7IATA-DGR).

Inget farligt material enligt transportförordningarnas definitioner.

15. Gällande föreskrifter

Information om EU-föreskrifter

2004/42/EG (VOC): 0 %

Information om nationella föreskrifter

Anställningsrestriktioner:

Observera restriktionerna avseende anställning av minderåriga enligt riktlinjerna om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Observera anställningsrestriktionerna enligt direktivet för skydd vid moderskap (92/85/EEG) för gravida eller ammande kvinnor.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för detta ämne.

16. Annan information

Ändringar

Ändringar i kapitel: 2, 8, 11, 12, 14

Förkortningar och akronymer

ADR= Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID= Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

AND= Accord européen relative au transport international de marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG= International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO= International Air Transport Association/International Civil Aviation Organization

MARPOL= International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code= International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS= Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212

REACH= Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS= Chemical Abstract Service

EN= European Norm

ISO= International Organization for Standardization

DIN= Deutsche Industrie Norm

PBT= Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB= Very Persistent and Very Bio-accumulative

LD= Lethal Dose

LC= Lethal Concentration

EC= Effect Concentration

IC= Median immobilization concentration or median inhibitory concentration

Relevanta faroangivelser (nummer och fullständig text)

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Skadligt vid inandning.

Mer information

De data som förekommer i punkterna 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid normal användning av produkten (för detta syfte hänvisas till informationen om användning och produkten), utan är tillämpliga om större mängder frigörs vid olyckshändelse och oegentligheter.

Denna information utgörs endast av produktens säkerhetskrav och är baserad på den kunskap som vi för tillfället besitter.

Leveransbestämmelserna återfinns i motsvarande produktdatablad.

Dessa data utgör inte en garanti för produktens egenskaper enligt definitionen i rättsliga garantiförordningar.

Sverige
(Huvudkontor)
Box 187
SE-437 22 Lindome
Tel +46 31 99 49 70

Finland
Raudoittajantie 3 A
FIN-06450 Porvoo/Borgå
Tel +358 19 57 55 001
Fax +358 19 57 55 002

Danmark
Torvegade 22 DK-
7330 Brande
Tel +45 97 18 00 58
Fax +45 97 18 45 58

Norge
Tomtveien 12
N-2015 Leirsund
Postboks 6, Furuset
N-1001 Oslo
Tel +47 63 87 60 00
Fax +47 60 87 60 01
info@scanmaskin.no

USA
1407 132nd Ave. Northeast, Suite 8
Bellevue, Washington, 98005, USA
Tel +1 425 628 1212