



Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: SHAKE 2H BASE

UFI: 1QEN-EXTE-MR33-0ASE

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Suosittelut käytöt: Ensisijainen käyttökohde: relining

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: SACPRO AB
Osoite: Källviksvägen 10
Postinumero: 791 52
Kaupunki: Falun
Maa: RUOTSI
Sähköposti: info@sacpro.se
Puhelin: +46 23 79 06 50

1.4 Hätäpuhelinnumero

0800 147 111 tai 09 471 977 (Myrkytystietokeskus).

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
Aquatic Chronic 2;H411

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset: Ärsyttää ihoa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Käyttöturvallisuustiedote****SHAKE 2H BASE**

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

2.2 Merkinnät**Merkit****Huomiosanat:**

Varoitus / Varning

Sisältää**Aine:**

bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fenyyli]propani / bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan; Epoxy Novolac / Epoxi Novolac; Oxirane, 2-(chloromethyl)-, polymer with alpha-hydro- / Oxiran, 2-(klorometyl)-, polymer med alfa-hydro-;

Vaaralausekkeet

H315

Ärsyttää ihoa. / Irriterar huden.

H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. / Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. / Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. / Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Turvalausekkeet

P261

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. / Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P273

Vältettävä päästämistä ympäristöön. / Undvik utsläpp till miljön.

P280

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. / Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. / VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P305+351+338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. / VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P501

Hävittä sisäلت/pakkaus toimittamalla se jäteasemalle paikallisten määräysten mukaisesti. / Enligt gällande bestämmelser ska innehållet/behållaren lämnas till en återvinningsanläggning.

Täydentävät tiedot

EUH205

Sisältää epoksihartseja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Muut vaarat

Kun kahta aineosaa sekoitetaan keskenään, on perehdyttävä molempien ainesosien käyttöturvallisuustiedotteisiin.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset**

Aine	CAS-Numero/ EY-numero/ REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fenyyli]propani	1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26	60 - 100 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: Skin Irrit. 2;H315 C ≥ 5%: Eye Irrit. 2;H319

Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

Epoxy Novolac	9003-36-5 701-263-0 01-2119454392-40-0003	10 - 30 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411
Oxirane, 2-(chloromethyl)-, polymer with alpha-hydro-	39443-66-8 Polymer	5 - 10 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319

H- / EUH-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Sisäänhengitys:** Mene raittiiseen ilmaan. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- Nieltynä:** Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1-2 lasillista vettä pienin kulauksin. Ei saa oksennuttaa. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- Ihokosketus:** Pese iho vedellä ja saippualla. Älä käytä orgaanisia liuottimia. Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- Silmäkosketus:** Huuhtelee heti vedellä (mieluiten silmien huuhteluun tarkoitetuilla välineillä) vähintään 5 minuutin ajan. Avaa silmä kunnolla. Poista mahdolliset piilolinssit. Hakeuduttava lääkärin hoitoon. Jos seassa on kovetinta, huuhtelee heti runsaalla vedellä ja hakeudu välittömästi lääkäriin. Jatka huuhtelua myös kuljetuksen aikana.
- Yleistä:** Työpaikalla oltava mahdollisuus silmien huuhteluun.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus voi ärsyttää tai aiheuttaa allergista kosketushottumaa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireet.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet:** Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla.
- Soveltumattomat sammutusaineet:** Älä ruiskuta vedellä, koska se voi aiheuttaa palon leviämisen.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei syttyvää mutta palavaa. Kehittää palaessaan haitallisia kaasuja. Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Jos vaarana on altistuminen höyrylle ja savukaasuille on käytettävä kannettavaa paineilmalaitetta.

- Muut tiedot:** Ota yhteyttä viranomaisiin, jos ainetta joutuu maaperään, vesistöön tai viemäriin.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025
Versio: 3.0.0

Muu kuin pelastushenkilökunta:

Pidä tarpeeton henkilöstö poissa. Käytä sopivaa suojavaatetusta. Käytä suojalaseja suojaamaan mahdollisilta roiskeilta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vuotanutta ainetta ei saa päästää viemäriin eikä pintavesiin. Ota yhteyttä viranomaisiin, jos ainetta joutuu maaperään, vesistöön tai viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuotanut aine kootaan ja imeytetään hiekan tai muun absorboivan aineen avulla ja siirretään tarkoitukseen sopiviin jätesäiliöihin.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Käsittely ja varastointi. Katso kohta 7. Katso suojavälineiden tyyppi kohdasta 8. Katso hävittämisohjeet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Laita kannet säiliöiden päälle heti käytön jälkeen. Työskentelytilaa on tuuletettava hyvin työskentelyn aikana. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalitilojen käyttöä ja töiden jälkeen. Älä syö, juo tai tupakoi työskentelyn aikana.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä kuivassa, viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Polymerisoituu yhdessä osan B kanssa ja muodostaa lämpöä. Käytä sopivaa suojavaatetusta.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja: Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

Lainsäädäntöä koskevat tiedot: Ei tunnettuja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilösuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Käytä suojalaseja/kasvonsuojainta. Silmäsuojaimien täytyy olla SFS-EN 16321 -standardin mukaiset.

Henkilösuojaimet, ihonsuojaus: Käytä sopivaa suojavaatetusta.

Henkilösuojaimet, käsien suojaus: Käytä käsineitä. Materiaalin tyyppi: Nitrilikumi/ Butyylikumi. Käsinemateriaalin läpäisy aika: 3 tuntia. Olemme vähentäneet läpäisyä kertoimella 3, koska koe tehdään standardin EN 374-3 mukaan lämpötilassa 23 ° C, kun taas lämpötila käsineessä on noin. 35 ° C. Lisäksi elastinen materiaali venyy käytön aikana, jolloin käsine ohenee ja läpäisy aika lyhenee. Suojakäsineen suositeltava paksuus on $\geq 0,4$ mm. Sopivien käsineiden valinta ei riipu ainoastaan materiaalista vaan myös laadusta, koska materiaalit vaihtelevat eri valmistajien välillä.

Henkilösuojaimet, hengityksen suojaus: Hioessasi kovettettua tuotetta käytä Brun A / P3 (orgaaniset aineet / erittäin hienojakoinen pöly) -yhdistelmäsuodattimella varustettua naamaria.

Muut tiedot: Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalitilojen käyttöä ja töiden jälkeen. Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Neste
Väri	Oranssi
Haju	Heikko
Liukoisuus	Sekoittuu seuraaviin: Orgaaniset liuottimet.

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Hajukynnys	Ei tietoja	
Sulamispiste	Ei tietoja	
Jäätymispiste	Ei tietoja	
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	> 150 °C	760mmHg
Syttyvyys	Ei tietoja	
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Alempi ja ylempi räjähdysraja	Ei tietoja	
Leimahduspiste	> 150 °C	
Itsesyttymislämpötila	> 150 °C	
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tietoja	
Viskositeetti	1,5 Pas	25°C
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi (log-keskiarvo)	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Tiheys	1,1 g/cm ³	20°C
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys (kyll. ilma)	Ei tietoja	
Hiukkasten ominaisuudet	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muut tiedot: Vesiliukoisuus: Liukenematon

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunnettuja tietoja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun sitä käytetään toimittajan ohjeiden mukaan.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reagoi muodostamalla lämpöä seuraavien kanssa: Amiinit.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä joutumista kosketuksiin seuraavien aineiden kanssa: Hapot/ Hapettimet.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettuja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet



Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

Kehittää palaessaan haitallisia kaasuja. Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta:

bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fennyli]propaani, cas-no 1675-54-3

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		15000 mg/kg			

Epoxy Novolac, cas-no 9003-36-5

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 5000 mg/kg			

Oxirane, 2-(chloromethyl)-, polymer with alpha-hydro-, cas-no 39443-66-8

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		2655 mg/kg			

Nieleminen voi ärsyttää suun ja ruoansulatuskanavan limakalvoja.

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:

bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fennyli]propaani, cas-no 1675-54-3

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kani	LD50		23000 mg/kg			

Epoxy Novolac, cas-no 9003-36-5

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 2000 mg/kg			

Voi aiheuttaa punerrusta ja allergisena ekseemana ilmenevää yliherkkyyttä.

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:

Ruiskutussumun hengittäminen ärsyttää ylempiä hengitysteitä.

Ihosityövyttävyyttä/ärsytys:

Ärsyttää ihoa - voi aiheuttaa punoitusta.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:

Voi ärsyttää silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:

Ei tunnettuja.

Muut myrkylliset vaikutukset:

Toksikologiset tiedot vain sisältyvistä aineista, ei niiden valmistuksesta.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fennyli]propaani, cas-no 1675-54-3

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kalat	Leuciscus idus	96h	LC50	2 mg/l			



Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

Äyriäiset	Daphnia magna	48h	EC50	1,8 mg/l			
Levät		72h	EC50	11 mg/l			

Epoxy Novolac, cas-no 9003-36-5

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Levät		72h	LC50	1,8 mg/l			
Kalat	Leuciscus idus	96h	EC50	2,54 mg/l			
Äyriäiset	Daphnia magna	48h	LC50	2,55 mg/l			

Oxirane, 2-(chloromethyl)-, polymer with alpha-hydro-, cas-no 39443-66-8

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kalat		96h	LC50	235 mg/l			
Äyriäiset	Daphnia magna	48h		822 mg/l			

Tuotteesta ei ole tiedossa mitään ekotoksikologisia tietoja. Muut annetut ekotoksikologiset tiedot koskevat tuotteen sisältämiä ainesosia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei biohajoavaa.

12.3 Biokertyvyys

Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei sovellettavissa

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tunnettuja.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jos tuotteesta toimitettavassa muodossaan tulee jätettä, se täyttää ongelmajätteen tunnusmerkit (Dir. 2008/98/EU). Kerää läikkeen ja jätteet suljettuihin, vuotamattomiin säiliöihin hävitettäväksi paikallisessa ongelmajätekeskuksessa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:

3082

14.4 Pakkausryhmä:

III

Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025
Versio: 3.0.0

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fenyyli]propani)	14.5 Ympäristövaarat:	Tuote tulee merkitä ympäristöhaitaksi (symboli: kala ja puu), kun pakkauskoko on yli 5 kg/l.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	9		
Vaaramerkinnät:	9		
Vaaran tunnusnumero:	90	Tunnelikoodi:	-
Sisävesikuljetus (ADN)			
14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	3082	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)	14.5 Ympäristövaarat:	Tuote tulee merkitä ympäristöhaitaksi (symboli: kala ja puu), kun pakkauskoko on yli 5 kg/l.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	9		
Vaaramerkinnät:	9		
Kuljetus säiliöaluksissa:			
Merikuljetus (IMDG)			
14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	3082	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)	14.5 Ympäristövaarat:	Tuote tulee merkitä merta saastuttavaksi aineeksi (Marine Pollutant, MP), kun pakkauskoko on yli 5 kg/l.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	9	Ympäristölle vaarallisten aineiden nimi (nimet):	
Vaaramerkinnät:	9		
EmS:	F-A, S-F	IMDG Code segregation group:	- Ei mitään -
Lentokuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)			
14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	3082	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)	14.5 Ympäristövaarat:	Tuote tulee merkitä ympäristöhaitaksi (symboli: kala ja puu), kun pakkauskoko on yli 5 kg/l.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	9		
Vaaramerkinnät:	9		
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle			
Ei mitään.			
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti			
Ei sovellettavissa.			

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Erityisehdot: Tämä tuote on arvioitu ja luokiteltu Euroopan parlamentin ja neuvoston vaatimusten ja asetuksen (EY) N: o 1272/2008 ja siihen tehtyjen muutosten mukaisesti.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muut tiedot: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Version historia ja ilmoitus muutoksista

Versio	Tarkastuspäivämäärä	Vastuuhenkilö	Muutokset
3.0.0	12.11.2025	SACPRO AB	New formula
2.0.0	20.3.2025	SACPRO AB	New formula
1.0.1	2.11.2023	SACPRO AB	Pt 2, 3
1.0.0	6.4.2023	SACPRO AB	Approved

Lyhenteet: ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA) ICAO: International Civil Aviation Organization ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO) GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial 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

Muut tiedot: Tämä tuote on varastoitava, käsiteltävä ja käytettävä hyvän teollisuushygienian ja voimassa olevien määräysten ja lakien mukaisesti. Tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja aikeena on kuvailla tuotteen ominaisuudet tuoteturvallisuuden (käsitteilyohjeiden, ympäristö- ja terveysvaarojen jne.) mukaisesti. Tietoja ei pidä tulkita minkäänlaisena erityisten ominaisuuksien takuuna.

Luokittelumenetelmä: Tunnettujen ainesosien vaarallisuuteen perustuva laskelma.

Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

VAARALLISUUTTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

EUH205 Sisältää epoksihartseja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

KTT:n on laatinut



HOUSELINER®

Käyttöturvallisuustiedote

SHAKE 2H BASE

Korvaa päivämäärän: 20.3.2025

Tarkastuspäivämäärä: 12.11.2025

Versio: 3.0.0

Yritys:	SACPRO AB
Osoite:	Källviksvägen 10
Postinumero:	791 52
Kaupunki:	Falun
Maa:	RUOTSI
Sähköposti:	info@sacpro.se
Puhelin:	+46 23 79 06 50

Maa: FI