



KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : SikaCure®-4900

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

Käyttötarkoitus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; YEHS_1010_002 ; 0001 **>

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittavan yrityksen nimi : Oy Sika Finland Ab
Koskelontie 23 C
02920 Espoo
Puhelin : +358 9 511 431
SDS-vastaavan sähköposti-osoite : EHS@fi.sika.com

1.4 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki
09 471 977 (suora) tai 09 4711 (vaihe)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>, <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>, <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>:
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>, <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>, <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>:
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0025 **>, <**

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0025 **>:
<** Status of value assignment not permitted:



Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0025 **>
 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ;
 0025 **>, <** Status of value assignment
 not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1023_089 ; 0025 **>

<** Status of value assignment not per- <** Status of value assignment not permitted:
 mitted: 000000112293 ; 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0071 **>:
 SAP_EHS_1023_089 ; 0071 **>, <** <** Status of value assignment not permitted:
 Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0071 **>
 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ;
 0071 **>, <** Status of value assignment
 not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1023_089 ; 0071 **>

<** Status of value assignment not per- <** Status of value assignment not permitted:
 mitted: 000000112293 ; 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0082 **>:
 SAP_EHS_1023_089 ; 0082 **>, <** <** Status of value assignment not permitted:
 Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ;
 0082 **>, <** Status of value assignment
 not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1023_089 ; 0082 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0025 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0071 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_089 ; 0082 **>

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

|| <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **>

Varoitusmerkit	:	{ error: file not found: C:\WWI\gr aphics\<** Status of value as- signment not permit- ted: 000000112 293 ; SAP_EHS _1023_094 ; 0009 **> }	{ error: file not found: C:\WWI\gr aphics\<** Status of value as- signment not permit- ted: 000000112 293 ; SAP_EHS _1023_094 ; 0009 **> }	{ error: file not found: C:\WWI\gr aphics\<** Status of value as- signment not permit- ted: 000000112 293 ; SAP_EHS _1023_094 ; 0009 **> }	{ error: file not found: C:\WWI\gr aphics\<** Status of value as- signment not permit- ted: 000000112 293 ; SAP_EHS _1023_094 ; 0009 **> }	{ error: file not found: C:\WWI\gr aphics\<** Status of value as- signment not permit- ted: 000000112 293 ; SAP_EHS _1023_094 ; 0009 **> }
Huomiosana	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **>				



Vaaralausekkeet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **> <**
Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009
**>

Täydentävät vaaralausek- : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
keet SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **>
<** Status of value assignment not
permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **>

Turvalausekkeet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **> <**
Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009
**>

Ennaltaehkäisy:

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **> <**
Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009
**>

Pelastustoimenpiteet:

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **> <**
Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009
**>

Varastointi:

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **> <**
Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009
**>

Jätteiden käsittely:

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_094 ; 0009 **> <**
Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1023_094 ; 0009
**>

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer
Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, phosphate

Lisämerkinnät

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
value assign-



ment not per- SAP_EHS_1023_074 ; 0001 **> <** Status of value assignment not permitted:
mitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_074 ; 0001 **>
000000112293
;
SAP_EHS_10
23_074 ; 0001
**>

2.3 Muut vaarat

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1017_021 ; 0001 **>

Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1018_016 ; 0001 **>

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1019_037 ; 0001 **>

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Erityiset ohjeet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_002 ; 0001 **>

Hengitettynä : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_006 ; 0001 **>

Iholle saatuna : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_004 ; 0001 **>

Silmäkosketus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_003 ; 0001 **>

Nieltynä : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_005 ; 0004 **>

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_012 ; 0001 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_012 ; 0002 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1015_012 ; 0003 **>



Vaarat : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0051 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0001 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0002 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0003 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0051 **>

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0001 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0002 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0003 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1015_012 ; 0051 **>

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_001 ; 0004 **>

Soveltumattomat sammutusaineet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_001 ; 0004 **>

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_002 ; 0001 **>

Vaaralliset palamistuotteet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_002 ; 0001 **>

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavausteet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_003 ; 0001 **>

Erityiset sammutusmenetelmät : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_004 ; 0001 **>

Lisätietoja : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;



SAP_EHS_1016_004 ; 0001 **>

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_005 ; 0001 **>

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_006 ; 0001 **>

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_007 ; 0001 **>

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_017 ; 0004 **>

Palo- ja räjähdysuojaukset : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_009 ; 0001 **>

Eriyisiä suojautumis- ja hygieniaohteita : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_011 ; 0001 **>

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1021_006 ; 0001 **>

Varastointiaika : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1021_001 ; 0001 **>

Suosittelava säilytyslämpötila : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1021_001 ; 0001 **>

Kosteus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1021_001 ; 0001 **>

Bulkivarastomassa : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1021_001 ; 0001 **>



Lisätietoja varastostabiiliiteettiin : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1021_001 ; 0001 **>

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1011_012 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1011_012 ; 0001 **>

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttajat *	Peruste *
Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer	28182-81-2	HTP-arvot 15 min	0,035 mg/m3 (NCO)	FI OEL
Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer	28182-81-2	HTP-arvot 15 min	0,035 mg/m3 (NCO)	FI OEL

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1012_006 ; 0007 **>

Yllämainitut arvot ovat voimassaolevan lainmukaisia mainittuna julkaisupäivänä tässä käyttöturvatiotteessa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_010 ; 0003 **>

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_014 ; 0004 **>

Käsiensuojaus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>

Läpäisy aika: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001

>Läpäisy nopeus: < Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001

>Käsineen paksuus: < Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>

Käsineen pituus: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>

<** Phrase does not exist: CED - H08.00400160 **>: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>

<** Phrase does not exist: CED - H08.00418160 **>: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>

Valmistaja: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>



Käyttöaika: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1016_013 ; 0001 **>

Ihonsuojaus / Kehon suo- : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293
jaus ; SAP_EHS_1016_015 ; 0001 **>

Hengityksensuojaus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1016_012 ; 0006 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1016_012 ; 0006 **>

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Erityiset ohjeet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1016_006 ; 0001 **>

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fysikaalinen tila : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_001 ; 0001 **> (<** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_001 ;
0001 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_001 ; 0001 **>, <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_001 ; 0001 **> <** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_001 ;
0001 **>)

Väri : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_008 ; 0001 **>

Haju : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_010 ; 0001 **>

Kiehumispiste/kiehumisalue : Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **> <** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_009 ;
0001 **>(<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **> <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **>)
Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **>, <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **>
GLP: <** Status of value assignment not permitted:



- 000000112293 ; SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1014_009 ; 0001 **>
- Itsesyttymislämpötila : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
YEHS_1014_022 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
YEHS_1014_022 ; 0001 **>
- pH : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **> <** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ;
0001 **> (<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **> <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **>)
Pitoisuus: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **> <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **> <** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ;
0001 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **> <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **>
Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **>
GLP: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_019 ; 0001 **>
- Viskositeetti**
- Viskositeetti, dynaaminen : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_027 ; 0001 **> <** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_027 ;
0001 **> (<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_027 ; 0001 **> <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_027 ; 0001 **>)
Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_027 ; 0001 **>
GLP: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_027 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_027 ; 0001 **>
- Viskositeetti, kinemaattinen : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1013_028 ; 0001 **> <** Status of value assign-
ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_028 ;
0001 **> (<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1013_028 ; 0001 **> <** Status
of value assignment not permitted: 000000112293 ;



SAP_EHS_1013_028 ; 0001 **>)
 Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_028 ; 0001 **>
 GLP: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_028 ; 0001 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_028 ; 0001 **>

Liukoisuus (liukoisuudet)

- Vesiliukoisuus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **> <** Status of value assign-
 ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ;
 0001 **> (<** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **> <** Status
 of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **>, <** Status of value assign-
 ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ;
 0001 **> <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **>)
 pH: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **>
 Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **>
 GLP: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_016 ; 0001 **>
- Höyrynpaine : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 YEHS_1013_003 ; 0001 **>
- Tiheys : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **> <** Status of value assign-
 ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_005 ;
 0001 **> (<** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **> <** Status
 of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **>, <** Status of value assign-
 ment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1013_005 ;
 0001 **> <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **>)
 Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **>
 GLP: <** Status of value assignment not permitted:
 000000112293 ; SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **>
 <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
 SAP_EHS_1013_005 ; 0001 **>

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä



KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_033 ; 0001 **>

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_034 ; 0001 **>

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_019 ; 0005 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_019 ; 0005 **>
Menetelmä: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_019 ; 0005 **>
GLP: <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_019 ; 0005 **>

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_030 ; 0001 **> <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_030 ; 0001 **> <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_030 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_030 ; 0001 **>

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1014_031 ; 0001 **>

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Aineosat:

Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50, suun kautta (Rotta): > 2.500 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50: 1,5 mg/l
Altistumisaika: 4 h



Koeilmakehä: pöly/sumu
Menetelmä: Asiantuntijan arviointi

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50, ihon kautta (Rotta): > 2.000 mg/kg

Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50, suun kautta (Rotta): > 2.500 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50: 1,5 mg/l
Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu
Menetelmä: Asiantuntijan arviointi

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50, ihon kautta (Rotta): > 2.000 mg/kg

sykloheksyyliidimetyyliamiini:

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta): 4,45 mg/l
Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: höyry

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Herkistyminen hengitysteitse

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>



Aspiraatiomyrkyllisyys

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1019_034 ; 0002 **>

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1019_037 ; 0001 **>
Huomautuksia : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1019_037 ; 0001 **>

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosat:

Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer:

Myrkyllisyys Daphnialle ja : EC50 (Daphnia (Vesikirppu)): > 100 mg/l
muille veden selkärangatto- :
mille : Altistumisaika: 48 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1017_021 ; 0001 **>.
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1017_021 ; 0001 **>
Huomautuksia: <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ; SAP_EHS_1017_021 ; 0001 **>

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1018_016 ; 0001 **>
Huomautuksia : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1018_016 ; 0001 **>



12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1018_012 ; 0001 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1018_012 ; 0001 **>

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_018 ; 0002 **>

Euroopan jäteluokituslista : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_017 ; 0001 **> <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_017 ; 0001 **>

Likaantunut pakkaus : <** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_019 ; 0005 **>

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.4 Pakkausryhmä

ADR : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IMDG : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

IATA (Rahti) : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote



IATA (Matkustaja) : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.5 Ympäristövaarat

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei määritettävissä

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0002 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0002 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0003 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0003 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0005 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0005 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0006 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0006 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0007 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0007 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0008 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0008 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0054 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0054 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0055 **>	:	<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0055 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_051 ; 0123 **>	:	Heksametyleeni-1,6-di-isosyanaatti

REACH Information:

Kaikki Sika tuotteiden sisältämät aineet ovat:

- rekisteröity meidän toimittajan toimesta, ja / tai
- rekisteröity Sikan toimesta, ja / tai
- vapautettu rekisteröinnistä, ja / tai
- eivät edellytä rekisteröintiä



<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_011 ; 0003 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_011 ; 0003 **>
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_011 ; 0003
**>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_011 ; 0004 **>
<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ; SAP_EHS_1023_011 ; 0004 **>
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_011 ; 0004
**>

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu tälle seokselle toimittajan toimesta.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muiden lyhenteiden koko teksti

Acute Tox.	:	Välitön myrkyllisyys
Aquatic Chronic	:	Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle
Eye Dam.	:	Vakava silmävaurio
Eye Irrit.	:	Silmä-ärsytys
Flam. Liq.	:	Syttyvät nesteet
Skin Corr.	:	Ihosyövyttävyyys
Skin Irrit.	:	Ihoärsytys
Skin Sens.	:	Ihon herkistyminen
STOT SE	:	Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
FI OEL	:	HTP-arvot - Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet
FI OEL / HTP-arvot 15 min	:	Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 15 min
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament



and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC : Substances of Very High Concern
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

Lisätietoja

Seoksen luokitus:

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0018 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0018 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0022 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0022 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0025 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0025 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0071 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0071 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0082 **> <** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0082 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0018 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0022 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0025 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0071 **>

<** Status of value assignment not permitted:
000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0082 **>

Luokitusmenetelmä:

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ; 0018 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ; 0022 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ; 0025 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ; 0071 **>

<** Status of value assignment not permitted: 000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ; 0082 **>

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

SikaCure®-4900



Muutettu viimeksi: 25.08.2021

Versio 4.0

Päiväys 02.11.2021

Viimeinen toimituspäivä: 22.06.2020

000000112293 ;
SAP_EHS_1023_089 ;
0082 **>

Käyttöturvatieote -asiakirjan sisältämä tieto on julkaisuajankohdan mukaista. Kaikki oikeudet pidätetään.

Voimassa olevat Yleiset myynti- ja toimitusehdot soveltuvat. Tutustu voimassa olevaan tuotetietoesitteeseen ennen käyttöä.



Muutokset verrattuna edelliseen versioon!

FI / FI