

# Öryggisblað (MSDS)

Samkvæmt reglugerð nr. 750/2008 (REACH).

# SINDRI

## 1. Söluheiti efnis eða vörutegundar og notkun. Upplýsingar um seljanda, gerð öryggisblaða, útgáfudag og neyðarsímanúmer.

*Söluheiti vöru:* **CT-90 CUTTING AND TAPPING COMPOUND***Vörunúmer:* -*Notkun:* Skurðarolia.*Fyrirtæki:* SINDRI, Bæjarhraun 12 Hafnarfjörður, Viðarhöfði 6 Reykjavík, sími 575 0000  
[www.sindri.is](http://www.sindri.is)*Tengiliður:* sindri@sindri.is*Gerð öryggisblaða:* EFNAVERND ehf., Reykjavík, sími 588 8130, <http://efnavernd.is>*Útgáfudagsetning:* 18.04.2012*Neyðarlínan; sjúkrabífreidd, slökkvilið og lögregla:* sími 112*Eiturefnamiðstöð Landspítala - háskólasjúkrahúss, Reykjavík:* sími 543 2222

## 2. Hættugreining.

*Fólk:* Varan er ekki flokkuð hættuleg heilsu skv. gildandi reglum.*Umhverfi:* Varan er ekki flokkuð hættuleg umhverfinu skv. gildandi reglum.

## 3. Samsetning / upplýsingar um innihaldsefni.

| CAS-nr.: | EB-nr.: | Efnaheiti: | Magn %: | Hættuflokkun: |
|----------|---------|------------|---------|---------------|
| -        | -       | -          | -       | -             |

Blanda af sápum, smurolíu og bætiefnum fyrir þrýsting.

*Varnaðarmerkingar - sjá lið 15.**Texti hættusetninga - sjá lið 16.*

## 4. Skyndihjál.

*Almennt:* Sprautist efnið inn í húð eða aðra vefi við notkun undir þrýstingi þarf viðkomandi tafarlausa læknishjál, einnig þó skaði virðist óverulegur í fyrstu.*Áhrif, eitrunareinkenni:* Sjá kafla 11.*Við innöndun:* Innöndun er ólíkleg þar sem gufuþrýstingur er lágur.*Snerting við húð:* Skolið með nægu vatni og þvoið síðan með vatni og sápu.*Snerting við augu:* Skolið strax vel með nægu volgu vatni með augað vel opið. Leitið lækni ef erting er viðvarandi.*Við inntöku:* Framkallið EKKI uppköst. Leitið lækni ef grunur er um skaðleg áhrif.*Uppl. f. heilbrigðisstarfsfólk:*

-

## 5. Viðbrögð við eldsvoða.

*Slökkviefni/búnaður:* Heppileg slökkviefni eru froða, þurrufni eða kolsýra.

Notið ekki (efni, búnað): -

Hlíðararbúnaður: -

Sérstök hættu: Við bruna myndast kolmónoxíð, koldíoxíð, klóroxíð og brennisteinsoxíð.

## 6. Efnaleki.

Varúðarráðstafanir: Gólf geta verið hál þar sem efnið hefur farið niður. Fjarlægjið allt sem valdið getur íkveikju.

Umhverfið: Hindrið að efnið berist í niðurföll eða vatn í umhverfinu.

Hreinsun: Notið óvirk ísogsefni til að hefta og hreinsa upp efnið og látið í viðeigandi og merkt ílát til endurvinnslu eða förgunar.

## 7. Meðhöndlun og geymsla.

Meðhöndlun: Hafið umbúðir lokaðar þegar efnið er ekki í notkun. Varist hálfu ef efnið hefur farið niður.

Geymsla: Geymið við > 40°C.

Sérstök notkun: -

## 8. Takmörkun váhrifa / persónuhlífar.

Mengunarmörk skv. reglugerð 390/2009 ((MG) = meðalgildi fyrir 8 klst., (PG) = þakgildi):

Olíupoka, (olíuúði): (MG) 1 mg/m<sup>3</sup>

Tæknilegar aðgerðir: -

Persónuhlífar;

Öndunartæki: Ekki nauðsynleg við venjulegar aðstæður.

Fyrir augu: Hlíðargleraugu ef möguleiki er á að efnið berist í augu.

Fyrir hendur: Notið hlífðarhanska og/eða hlífðarkrem ef hættu er á snertingu.

Fyrir húð: Viðeigandi hlífðarfatnaður.

Hreinlæti við vinnu: Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna.

Umhverfið: Hindrið að efnið berist í niðurföll eða vatn í umhverfinu.

## 9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.

Ástand / útlit / lykt: Feiti / brún / grenilykt

Sýrustig (pH): -

Suðumark: -

Bræðslumark: -

Rennslismark: -

Blossamark: -

Sprengimörk; neðri - efri: -

Gufubrýstingur: -

Gufubéttni: -

Uppgufunarhraði: -

Rokgjörn lífræn efni (VOC): -

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| <i>Fast efni, hlutfall af þunga:</i> | -                    |
| <i>Seigja:</i>                       | -                    |
| <i>Eðlisþyngd:</i>                   | 1,1 við 20°C         |
| <i>Leysni:</i>                       | Leysist ekki í vatni |
| <i>Deilistuðull, n-oktanól/vatn:</i> | -                    |

**10. Stöðugleiki og hvarfgirni.**

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| <i>Stöðugleiki:</i>               | Stöðugt.              |
| <i>Aðstæður sem skal forðast:</i> | Mikill hiti.          |
| <i>Efni sem skal varast:</i>      | Sterkir oxunarmiðlar. |
| <i>Hættuleg niðurbrotsefni:</i>   | -                     |

**11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar.**

|                               |                                                               |          |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|
| <i>Almennt:</i>               | Upplýsingarnar eru byggðar á niðurstöðum fyrir innihaldsefni. |          |
| <i>Helstu áhrifaleiðir:</i>   | Húð, inntaka.                                                 |          |
| <i>Áhrif við innöndun:</i>    | Innöndun er ólíkleg þar sem gufuþrýstingur er lágur.          |          |
| <i>Í snertingu við húð:</i>   | Endurtekin eða viðvarandi snerting getur valdið húðkvillum.   |          |
| <i>Í snertingu við augu:</i>  | Getur valdið tímabundinni ertingu.                            |          |
| <i>Við inntöku:</i>           | Getur valdið ógleði, uppköstum og niðurgangi.                 |          |
| <i>Bráð eiturskrif:</i>       | LD50 (inntaka, rottur):                                       | > 2 g/kg |
| <i>Áhrif á miðtaugakerfi:</i> | -                                                             |          |
| <i>Langtímaáhrif:</i>         | -                                                             |          |

**12. Vistfræðilegar upplýsingar.**

|                             |                                                             |  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|--|
| <i>Dreifing/afdrif:</i>     | Efnið er lífþrjótanlegt en niðurbrot gengur ekki greiðlega. |  |
| <i>Líffræðileg áhrif:</i>   | -                                                           |  |
| <i>Önnur skaðleg áhrif:</i> | -                                                           |  |
| <i>Annað:</i>               | -                                                           |  |

**13. Förgun.**

|                                                                                    |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Förgun vörunnar:</i>                                                            | Fargið úrgangi og leifum á öruggann hátt og í samræmi við kröfur á hverjum stað. |
| <i>Úrgangsflokkun:</i>                                                             | -                                                                                |
| <i>Förgun umbúða:</i>                                                              | Fargið umbúðum á sambærilegan hátt og vörunni sjálfri.                           |
| <i>Reglur um meðferð og flokkun úrgangs: Reglugerð 184/2002, reglug. 738/2003.</i> |                                                                                  |

**14. Flutningur.**

|                            |                                                                 |  |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|--|
|                            | Varan fellur ekki undir reglur um flutninga á hættulegum farmi. |  |
| <i>Flutningur á landi:</i> | -                                                               |  |

Flutningur á sjó: -

Flutningur í lofti: -

Vinnueftirlit ríkisins gefur upplýsingar um reglur um flutninga á hættulegum efnum.

#### 15. Umbúðamerkingar og upplýsingar um reglur sem varða notkun efnisins eða vörunnar.

Varnaðarmerkingar skv. reglugerð nr. 750/2008 (REACH) með síðari breytingum:

Varan er ekki merkingarskyld skv. gildandi reglum.

Varnaðarmerki: -

Inniheldur: - EB-nr.:

H - setningar: -

V - setningar: -

(V2) GEYMIST ÞAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL.

Íslensk sérlög, reglugerðir eða reglur sem um vöruna gilda:

Reglugerð nr. 553/2004 um verndun starfsmanna gegn hættu á heilsutjóni af völdum efna á vinnustöðum.

#### 16. Aðrar upplýsingar.

Gert þann: 18.04.2012

Dagsetning frumrits: 06.08.2007

Útgáfa: 1,0 Breyttir liðir: -

Gert fyrir: SINDRI, Bæjarhraun 12 Hafnarfjörður, Viðarhöfði 6 Reykjavík, sími 575 0000  
[www.sindri.is](http://www.sindri.is)

Unnið af: EFNAVERND ehf., Reykjavík, sími 588 8130, <http://efnavernd.is> / FF

Texti hættusetninga sem fram koma í lið 3:

-

Annað: Ofangreindar upplýsingar eru byggðar á fyrirliggjandi vitneskju um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi þegar öryggisblöðin eru gerð en fela ekki í sér ábyrgð á eiginleikum vörunnar eða afleiddum afleiðingum af notkun hennar. Notkun vörunnar er á ábyrgð notenda þar sem hún er utan áhrifasviðs framleiðanda.

Þessi öryggisblöð eru unnin eftir MSDS frá ACTION CAN Ltd., Haydock, St. Helens, England WA11 9SF.