

VITA INTERNO Fluid

Dagsetning endurskoðunar: 29.03.2023

Vörukóði: 064

Blaðsíða 1 af 6

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins**1.1. Vörukenni**

VITA INTERNO Fluid

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá**Notkun efnisins eða blöndunnar**

Notað sem virkt efni á rannsóknarstofu

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG
Gata: Spitalgasse 3
Staður: D-79713 Bad Säckingen
Pósthólf: 1338
D-79704 Bad Säckingen
Sími: +49(0)7761-562-0
Tölvupóstur: info@vita-zahnfabrik.com
Tengiliður: regulatory affairs
Tölvupóstur: info@vita-zahnfabrik.com
Internet: www.vita-zahnfabrik.com
Deild sem leita skal til: Regulatory Affairs

Bréfasími: +49(0)7761-562-299

1.4. Neyðarsímanúmer: +49-(0)761-19240**Frekari upplýsingar**

medical device

2. LIÐUR: Hættugreining**2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar****Reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

Þetta efni flokkast ekki sem hættulegt samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingaratriði**2.3. Aðrar hættur**

Engar upplýsingar tiltækar.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.1. Efni****Lýsing á eiginleikum efnis**

Efni, lífrænt

Hættulegir efnisþættir

ekkert (samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH))

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi****Eftir snertingu við augu**

Hreinsið tafarlaust varlega og vandlega með augnskoli eða vatni.

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni.

VITA INTERNO Fluid

Dagsetning endurskoðunar: 29.03.2023

Vörukóði: 064

Blaðsíða 2 af 6

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Engar upplýsingar tiltækar.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðferð skal vera í samræmi við einkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða**5.1. Slökkvibúnaður****Hentugur slökkvimiðill**

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldtraust. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ef eldur kemur upp: Notið sjálfbirgðan öndunarbúnað.

Frekari upplýsingar

Notið vatnsúðadælu til að verja starfsfólk og kæla ílát sem eru í hættu. Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komid í veg fyrir að það berist í niðurföll og yfirborðsvatn.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi**6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir****Almennar upplýsingar**

Notið persónuhlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**Aðrar upplýsingar**

Frásogið með vökvabindandi efni (sandí, kísilgúr, sýru- eða almennum bindiefnum). Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla**7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun****Upplýsingar um örugga meðhöndlun**

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Engar sérstakar eldvarnarráðstafanir eru nauðsynlegar.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum

Farið úr fötum sem óhreinast. Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu. Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**Kröfur um geymslurými og ílát**

Hafið ílát vel lokað.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

VITA INTERNO Fluid

Dagsetning endurskoðunar: 29.03.2023

Vörukóði: 064

Blaðsíða 3 af 6

7.3. Sértek, endanleg notkun

Notað sem virkt efni á rannsóknarstofu

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Eftirlitsbreytur****8.2. Váhrifavarnir****Varnar- og hreinlætisráðstafanir****Hlífðargleraugu/andlitsvörn**

Notið hlífðargleraugu/andlitsgrímu.

Handhlífar

Þegar íðefni eru meðhöndluð skal nota hlífðarhanska með CE-merkingu og stjórnstafina fjóra. Gæði efnaþols hlífðarhanskanna verður að velja sem hluta af sértekum styrk og magni hættulegra efna sem höndlað er með á vinnustaðnum. Í sérstökum tilfellum er ráðlagt að athuga efnaþol hanskana sem minnst er á að ofan ásamt afhendingaraðila hanskana. Ráðlagðir hanskar KCL Dermatril P NBR (Nítrílgúmmi)

Líkamshlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

Öndunargríma

Tæknileg loftræsting vinnusvæðis Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar**9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika**

Eðlisástand:

Litur: litlaust

Breytingar á eðlisástandi

Bræðslumark/frostmark: ekki skilgreint

Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið: 192 °C

Blossamark: 93 °C

Eldfimi

Fastur/fljótandi: á ekki við

Gas: á ekki við

Neðri sprengimörk: 2,6 % að rúmmáli

Efri sprengimörk: 12,6 % að rúmmáli

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni: á ekki við

Gas: á ekki við

Niðurbrotshitastig: ekki skilgreint

pH-gildi: ekki skilgreint

Leysni í öðrum leysum

ekki skilgreint

VITA INTERNO Fluid

Dagsetning endurskoðunar: 29.03.2023

Vörukóði: 064

Blaðsíða 4 af 6

Deilistuðull n-oktanól/vatn:	ekki skilgreint
Gufubrýstingur: (við 50 °C)	<=1100 hPa
Eðlismassi:	ekki skilgreint
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	ekki skilgreint

9.2. Aðrar upplýsingar**Upplýsingar er við koma eðlisrænum hættuflokkum**

Oxandi eiginleikar
Ekki oxandi.

Aðrir öryggiseiginleikar

Fast efni: 1,0 %
Uppgufunarhraði: ekki skilgreint

Frekari upplýsingar**10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni****10.1. Hvarfgirni**

Engin skaðleg efnahvörf ef meðhöndlun og geymsla eru í samræmi við ákvæði þar um.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engar hættulegar verkanir þekktar.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

enginn

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar upplýsingar tiltækar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Bráð eiturhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Erting og ætingareiginleikar

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

VITA INTERNO Fluid

Dagsetning endurskoðunar: 29.03.2023

Vörukóði: 064

Blaðsíða 5 af 6

Frekari upplýsingar um prófanir

Þetta efni telst skaðlaust samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP].

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Varan er ekki: Visteitrað efni.

12.2. Þrávirkni og niðurbriótanleiki

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.

Þetta efni uppfyllir ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB í REACH, viðauka XIII.

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þetta efni hefur ekki truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps.

12.7. Önnur váhrif

Engar upplýsingar tiltækar.

Frekari upplýsingar

Forðist losun út í umhverfið.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Ráðleggingar um förgun

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf.

Mengaðar umbúðir

Meðhöndlið mengaðar pakkningar á sama hátt og efnið sjálft.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

No dangerous good in sense of this transport regulation.

vegna flutninga:**14.4. Þökkunarflokkur:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

No dangerous good in sense of this transport regulation.

vegna flutninga:**14.4. Þökkunarflokkur:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

No dangerous good in sense of this transport regulation.

vegna flutninga:**14.4. Þökkunarflokkur:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA INTERNO Fluid

Dagsetning endurskoðunar: 29.03.2023

Vörukóði: 064

Blaðsíða 6 af 6

Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Þökkunarflokkur:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Engar upplýsingar tiltækar.

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó skv. gæringi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 1 - örflíð hættulegur fyrir vatn

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir þetta efni.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Skammstafanir og upphafsstafaorð

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.