

VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Dagsetning endurskoðunar: 13.08.2019

Vörukóði: 277

Blaðsíða 1 af 7

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

VITA AKZENT Plus PASTE 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

Pósthólf: 1338

79704 Bad Säckingen

Sími: +49(0)7761-562-0

Bréfasími: +49(0)7761-562-299

Tölvupóstur: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

1.4. Neyðarsímanúmer: +49-(0)7761-562-0**Frekari upplýsingar**

medical device

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

Þessi blanda flokkast ekki sem hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingaratriði**Reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Sérstök merking á ákveðnum blöndum**

EUH208 Inniheldur hvarfmassi 5-klóró-2-metýl-2Hísóbíasól-3-óns og 2-metýl-2Hhísóbíasól-3-óns (3:1). Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

2.3. Aðrar hættur

Engar upplýsingar tiltækar.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.2. Blöndur****Lýsing á eiginleikum efnis**

Efni, lífrænt

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi****Eftir innöndun**

Tryggið flæði fersks lofts. Ef öndun er óregluleg eða stöðvast skal veita öndunarhjálpi. Læknismeðferð er nauðsynleg.

Eftir snertingu við húð

Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatni og sápa. Farið strax úr fötum sem óhreinkast og þvoið áður en þau eru notuð aftur. Ef efnið ertir húð: Leitið lækni.

Eftir snertingu við augu

Hreinsið tafarlaust varlega og vandlega með augnskoli eða vatni.

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni.

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

Engar upplýsingar tiltækar.

4.3. Upplýsingar um tafarlaus 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.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ef eldur kemur upp: Notið sjálfbirgðan öndunarbúnað.

Frekari upplýsingar

Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komið 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

Notið persónuhlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Frásogið með vökvabindandi efni (t.d. sandi, kísilgúr, síru- 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.

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.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Notað sem virkt efni á rannsóknarstofu

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Eftirlitsbreytur

8.2. Váhrifavarnir



Varnar- og hreinlætisráðstafanir

Farið úr fötum sem óhreinkast. Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu. Á meðan á notkun stendur má hvorki borða, drekka, reykja né sjúga upp í nefið.

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 sértækum 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. Hentugt efni: NBR (Nítrílgúmmi)

Líkamshlífar

Notkun hlífðarfatnaðar.

Öndunargríma

Tæknileg loftræsting vinnusvæðis Opnaðu glugga til að tryggja eðlilega loftræstingu.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	Fljótandi	
Litur:	litlaust	
Lykt:	einkennandi	
pH-gildi:		ekki skilgreint
Breytingar á eðlisástandi		
Bræðslumark:		ekki skilgreint
Upphafssuðumark og suðumarksbil:		207 °C
Blossamark:		109 °C
Eldfimi		
Fast efni:		á ekki við
Gas:		á ekki við
Sprengifimi		
Varan er ekki: Sprengifimt.		
Neðri sprengimörk:		ekki skilgreint
Efri sprengimörk:		ekki skilgreint
Sjálfsíkveikjuhitastig		
Fast efni:		á ekki við
Gas:		á ekki við
Niðurbrotshitastig:		ekki skilgreint
Oxandi eiginleikar		
Ekki oxandi.		
Gufuþrýstingur:		ekki skilgreint
Eðlismassi:		1,06200 g/cm ³

VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Dagsetning endurskoðunar: 13.08.2019

Vörukóði: 277

Blaðsíða 4 af 7

Leysni í öðrum leysum

ekki skilgreint

Deilistuðull:

ekki skilgreint

Eðlismassi gufu:

ekki skilgreint

Uppgufunarhraði:

ekki skilgreint

9.2. Aðrar upplýsingar

Fast efni:

0,0 %

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

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

10.2. Efnifræðilegur 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

ekkert/ekkert

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar upplýsingar tiltækar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Frekari upplýsingar um prófanir

Þessi blanda er flokkuð sem hættulaus samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP].

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Varan er ekki: Visteitrað efni.

12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

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.

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Engar upplýsingar tiltækar.

Frekari upplýsingar

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Ráðleggingar um förgun

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn. Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf.

Mengaðar umbúðir

Hægt er að endurvinnna ómengaðar umbúðir. Meðhöndlið mengaðar pakkingar á sama hátt og efnið sjálf.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer:	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. Pökkunarflokkur:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer:	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. Pökkunarflokkur:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer:	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. Pökkunarflokkur:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer:	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. Pökkunarflokkur:	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 skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum

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 Evrópusambandsins

2004/42/EB (VOC):	0,014 % (0,143 g/l)
Upplýsingar í samræmi við 2012/18/ESB (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 2 - hættulegur fyrir vatn

VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Dagsetning endurskoðunar: 13.08.2019

Vörukóði: 277

Blaðsíða 6 af 7

Uppsog í gegnum húð/næming: Framkallar ofurnæmissvaranir.

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

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%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Skammstafanir og upphafsstafi má sjá í töflu á <http://abbrev.esdscom.eu>

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstyttur texti)

EUH208 Inniheldur hvarfmassi 5-klóró-2-metýl-2Hísópíasól-3-óns og 2-metýl-2Hhísópíasól-3-óns (3:1). Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.
EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar eru byggðar á núverandi þekkingu okkar. Þær fela hins vegar hvorki í sér ábyrgð á efniseiginleikum né samningsbundinn lagalegan rétt. Móttakandi vörunnar ber einn ábyrgð á því að fara eftir gildandi lögum og reglugerðum.

VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Dagsetning endurskoðunar: 13.08.2019

Vörukóði: 277

Blaðsíða 7 af 7

(Gögnin um hættulegu innihaldsefnin voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)