

ODJELJAK 1 : Identifikacija tvari/smjese i trgovačkog društva/poduzeća

1.1. Identifikator proizvoda

Obrazac proizvoda : smjesa
Trgovački naziv : Quick Stat Gel

1.2. Relevantne utvrđene uporabe tvari ili smjese i uporaba koje se savjetuju protiv

1.2.1. Relevantne utvrđene namjene

Specifikacije industrijske/profesionalne uporabe : Samo za profesionalnu uporabu
Uporaba tvari/smjese : Djelatnosti stomatološke ordinacije

1.2.2. Preporučuje se protiv

Dodatne informacije nisu dostupne

1.3. Pojediniosti o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

dobavljač:

Navedite podatke za kontakt s europskim uvoznikom, jedinim predstavnikom, daljnjim korisnikom ili distributerom:

Naziv dobavljača:

Ulična adresa / poštanski pretinac

ID države/poštanski broj

telefonski broj

proizvođač:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

info@vista-dental.com

1.4. Telefonski broj za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve : 800-424-9300 (Sjeverna Amerika) / +1 (703) 527-3887 (međunarodni)

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Korozija/iritacija kože, kategorija 1

H314

Cjeloviti tekst H-izjava: vidjeti odjeljak 16.

Štetni fizikalno-kemijski učinci, učinci na ljudsko zdravlje i okoliš

Uzrokuje teške opekline kože i oštećenje oka.

2.2. Elementi naljepnice

Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS05

Signalna riječ (CLP) :

opasnost

Izjave o opasnostima (CLP) :

H314 - Uzrokuje teške opekline kože i oštećenje oka.

Izjave o predostrožnosti (CLP) :

P260 - Ne udišite maglu, sprej, pare. P280 - Nosite zaštitu za oči, zaštitne rukavice, zaštitnu odjeću. P301+P330+P331+P310 - AKO SE PROGUTA: isperite usta. NEMOJTE izazivati povraćanje. Odmah nazovite CENTAR ZA OTROVE ili liječnika.
P304+P340 - AKO SE UDIŠE: Uklonite osobu na svjež zrak i udobno se držite za disanje.

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

P303+P361+P353+P310 - AKO JE NA KOŽI (ili kosi): Odmah skinite svu kontaminiranu odjeću. Isperite kožu vodom/tušem.. Odmah nazovite liječnika, CENTAR ZA OTROVE.
P305+P351+P338+P310 - AKO JE U OČIMA: Oprezno isperite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće, ako su prisutne i jednostavne za ispiranje. Odmah nazovite CENTAR ZA OTROVE ili liječnika.

2.3. Ostale opasnosti

Smjesa ne sadrži tvari uključene u popis utvrđen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH zbog svojstava endokrinog poremećaja ili nije utvrđeno da ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s kriterijima utvrđenima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo

3.2. Smjese

ime	Identifikator proizvoda	%	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Sumporna kiselina, željezo(3+) sol (3:2), pentahidrat	CAS-Br. : 142906-29-4	< 25	sa. Obor. 1, H290 Akutni Toksikološki. 4 (oralno), H302 (ATE=500 mg/kg tjelesne težine) Koža Irrit. 2, H315 Brana za oči. 1, H318
Silicij, amorfn, ispareni, bez kristala	CAS-Br. : 112945-52-5 EK-br. : 601-216-3	< 5	Koža Irrit. 2, H315 Oko Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Cjeloviti tekst izjava o H- i EUH-u: vidjeti odjeljak 16.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće mjere prve pomoći	: Odmah nazovite liječnika.
Mjere prve pomoći nakon udisanja	: Uklonite osobu na svjež zrak i udobno se držite za disanje.
Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom	: Isperite odmah i obilno vodom najmanje 20 minuta. Odmah skinite svu kontaminiranu odjeću. Odmah nazovite liječnika.
Mjere prve pomoći nakon kontakta očima	: U slučaju kontakta očima, odmah isperite čistom vodom 20-30 minuta. Uklonite kontaktne leće, ako su prisutne i jednostavne za ispiranje. Odmah nazovite liječnika.
Mjere prve pomoći nakon gutanja	: Isperite usta. Nemojte izazivati povraćanje. Odmah nazovite liječnika.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/učinci nakon udisanja	: Udisanje kapljica ili aerosola u zraku može uzrokovati iritaciju respiratornog trakta. Može uzrokovati opekline.
Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom	: Opekline.
Simptomi/učinci nakon kontakta očima	: Ozbiljno oštećenje očiju.
Simptomi/učinci nakon gutanja	: Opekline.

4.3. Indikacija bilo kakve hitne medicinske pomoći i potrebnog posebnog liječenja

Liječite simptomatski.

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

ODJELJAK 5: Vatrogasne mjere

5.1. Gašenje medija

- Odgovarajući mediji za gašenje : Koristite medij za gašenje prikladan za okolnu vatru.
Neprikladni mediji za gašenje : Nitko nije poznat.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Opasnost od požara : Ne predstavlja posebnu opasnost od požara ili eksplozije. Toplinska razgradnja može dovesti do oslobađanja iritantnih plinova i para. Mogu se osloboditi otrovne i korozivne pare.
Opasnost od eksplozije : Nije utvrđena opasnost.
Opasni proizvodi razgradnje u slučaju požara : Toplinska razgradnja može proizvesti : sumporne okside. Željezni oksid.

5.3. Savjeti za vatrogasce

- Zaštitna oprema za vatrogasce : Ne pokušavajte poduzeti akciju bez odgovarajuće zaštitne opreme. Samostalni aparati za disanje. Kompletna zaštitna odjeća.

ODJELJAK 6: Mjere slučajnog otpuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za hitne slučajeve

- Opće mjere : Izbjegavajte kontakt s prolivenim materijalom.

6.1.1. Za osoblje koje nije u hitnim slučajevima

- zaštitna oprema : Nosite preporučenu osobnu zaštitnu opremu. Dodatne informacije potražite u odjeljku 8.: "Kontrole izloženosti /osobna zaštita".
Hitni postupci : Prozračite područje prolijevanja. Nemojte disati maglu, sprej, pare. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima.

6.1.2. Za hitne službe

- zaštitna oprema : Ne pokušavajte poduzeti akciju bez odgovarajuće zaštitne opreme. Dodatne informacije potražite u odjeljku 8.: "Kontrole izloženosti /osobna zaštita".
Hitni postupci : U slučaju velikih izlijevanja: Zaustavite curenje ako je to sigurno. Izbjegavajte sve kontakte očiju i kože i ne udišite paru i maglu. Spriječite ulazak u kanalizaciju i javne vode.

6.2. Mjere opreza u okolišu

Izbjegavajte ispuštanje u okoliš.

6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

- Za obuzdavanje : Očistite sva izlijevanja što je prije moguće, koristeći upijajući materijal za prikupljanje.
Metode čišćenja : Prozračite područje prolijevanja. Uzmite izlijevanje tekućine u upijajući materijal. Prikupite proizvod i stavite ga u rezervni spremnik koji je prikladno označen.
Ostale informacije : Materijale ili krute ostatke odložite na ovlašteno mjesto.

6.4. Upućivanje na druge odjeljke

Dodatne informacije potražite u odjeljku 8.: "Kontrole izloženosti /osobna zaštita". Za odlaganje ostataka pogledajte odjeljak 13 : "Razmatranja o zbrinjavanju".

ODJELJAK 7: Rukovanje i pohrana

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Mjere opreza za sigurno rukovanje : Osigurajte dobru ventilaciju radne stanice. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Nemojte disati maglu, sprej, pare. Nosite osobnu zaštitnu opremu.
Higijenske mjere : Operite kontaminiranu odjeću prije ponovne koristite. Nemojte jesti, piti ili pušiti kada koristite ovaj proizvod. Uvijek operite ruke nakon rukovanja proizvodom.

7.2. Uvjeti za sigurno skladištenje, uključujući sve nekompatibilnosti

- Uvjeti pohrane : Trgovina zaključana. Čuvajte na dobro prozračenom mjestu. Budite hladni.

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

Nekompatibilni materijali : Jake kiseline, jake baze i jaki oksidanci. Peroksidi

7.3. Specifične krajnje uporabe

Pogledajte naslov 1.

ODJELJAK 8: Kontrole ekspozicije / osobna zaštita

8.1. Kontrolni parametri

8.1.1. Nacionalna profesionalna izloženost i biološke granične vrijednosti

Silicij, amorfni, ispareni, bez kristala (112945-52-5)	
Austrija - Ograničenja profesionalne izloženosti	
MAK (OEL TWA)	4 mg/m ³
Napomena (AT)	aerosol koji se može udahnuti
Danska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
OEL TWA [1]	2 mg/m ³
OEL PAR	4 mg/m ³
Primjedbe (DK)	aerosol koji se može udahnuti
Finska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
HTP (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
Njemačka - Ograničenja profesionalne izloženosti (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	4 mg/m ³
napomena	(mjereno kao inhalabilni sadržaj aerosola)
Španjolska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Bilješke	aerosol koji se može udahnuti
Ujedinjena Kraljevina - Ograničenja profesionalne izloženosti	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	6 mg/m ³ aerosol koji se može udahnuti 2,4 mg/m ³ aerosol koji se može udahnuti
Glicerol (56-81-5)	
Belgija - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol (magla) # Glicerol (nevel)
OEL TWA	10 mg/m ³ (magla)
Regulatorna referenca	Kraljevski dekret/Arrêté royal 19.11.2020.
Hrvatska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol
GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Regulatorna referenca	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)
Češka Republika - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol, magla
PEL (OEL TWA)	10 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	2,6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m ³

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

Glicerin (56-81-5)	
NPK-P (OEL C) [ppm]	3,9 ppm
Regulatorna referenca	Vladina uredba br. 361/2007 Coll. (Uredba br. 41/2020 Coll.)
Estonija – ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerin (glicerol, 1,2,3-propanetriol)
OEL TWA	10 mg/m ³
Regulatorna referenca	Uredba br. 105 Vlade Republike od 20. ožujka 2001. (RT I, 17.10.2019., 2); Uredba br. 84 Vlade Republike 10. ožujka 2019.
Finska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glyseroli
HTP (OEL TWA) [1]	20 mg/m ³
Regulatorna referenca	HTP VRIJEDNOSTI 2020 (Ministarstvo socijalne skrbi i zdravstva)
Francuska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerin (aerosoli)
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Napomena (FR)	Preporučene/prihvaćene vrijednosti
Regulatorna referenca	Okružnica Ministarstva rada (ref.: INRS ED 984, 2016)
Njemačka - Ograničenja profesionalne izloženosti (TRGS 900)	
Lokalni naziv	Glicerol
AGW (OEL TWA) [1]	200 mg/m ³ (E)
AGW (OEL C)	100 mg/m ³
Faktor ograničenja vršne izloženosti	2(l)
napomena	DFG - Senatsko povjerenstvo za ispitivanje štetnih tvari DFG-a (Komisija ZA MAK); Y – Ne treba se bojati rizika od oštećenja voća ako se poštuje granična vrijednost profesionalne izloženosti i biološka granična vrijednost (BGW)
Regulatorna referenca	TRGOVI900
Grčka - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	glicerin
OEL TWA	10 mg/m ³
Regulatorna referenca	P.D. 90/1999 - Zaštita zdravlja radnika izloženih određenim kemijskim sredstvima tijekom njihova rada
Poljska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ (inhalabilna frakcija)
Napomena (PL)	Inhalabilna frakcija – dio aerosola koji prodire kroz nos i usta, što, kada se taloži u respiratornom traktu, predstavlja zdravstveni rizik.
Regulatorna referenca	Časopis za zakone 2018 stavka 1286
Portugal - Ograničenja profesionalne izloženosti	
OEL TWA	10 mg/m ³ (magla)
Slovačka - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	glicerin
NPHV (OEL TWA) [1]	11 mg/m ³

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

Glicerin (56-81-5)	
Regulatorna referenca	Vladina uredba br. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovenija - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol
OEL TWA	200 mg/m ³
OEL PAR	400 mg/m ³
Napomena (SI)	Y (Tvari za koje ne postoji rizik za fetus, uzimajući u obzir granične vrijednosti i vrijednosti šišmiša)
Regulatorna referenca	Službeni list Republike Slovenije, br. 78/2019 od 20.12.2019.
Španjolska - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	glicerol
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ (magla)
Regulatorna referenca	Ograničenja profesionalne izloženosti za kemijska sredstva u Španjolskoj 2021. INSHT
Ujedinjena Kraljevina - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ magla
WEL STEL (OEL STEL)	30 mg/m ³ (izračunata magla)
Regulatorna referenca	EH40/2005 (Četvrto izdanje, 2020.). HSE
SAD - ACGIH - Ograničenja profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Glicerol magla
Napomena (ACGIH)	URT irr

8.1.2. Preporučeni postupci praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.3. Formirana su zagađivača zraka

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.5. Kontrolno vezivanje

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2. Kontrole izloženosti

8.2.1. Odgovarajuće inženjerske kontrole

Odgovarajuće inženjerske kontrole:

Osigurajte dobru ventilaciju radne stanice. Fontane za hitno pranje očiju i sigurnosni tuševi trebali bi biti dostupni u neposrednoj blizini potencijalnog izlaganja.

8.2.2. Oprema za osobnu zaštitu

8.2.2.1. Zaštita očiju i lica

Zaštita očiju:

Kemijske naočale ili zaštitne naočale. EN 166

8.2.2.2. Zaštita kože

Zaštita kože tijela:

Koristite kemijski zaštitnu odjeću

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

Zaštita ruku:

Nosite prikladne rukavice otporne na kemijsku penetraciju. EN 374

8.2.2.3. Zaštita dišnog sustava

Zaštita dišnog sustava:

U slučaju nedovoljne ventilacije, nosite odgovarajuću respiratornu opremu

8.2.2.4. Toplinske opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.3. Kontrole izloženosti okolišu

Kontrole izloženosti okolišu:

Izbjegavajte ispuštanje u okoliš.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Fizičko stanje	: tekućina
boja	: Smeđe. jantar.
izgled	: Gel.
miris	: malo. metalurški.
Prag mirisa	: Nije dostupno
Točka taljenja	: Nije primjenjivo
Točka zamrzavanja	: Nije dostupno
točka ključanja	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Nije primjenjivo
Eksplzivne granice	: Nije dostupno
Donja granica eksploziva (LEL)	: Nije dostupno
Gornja granica eksploziva (UEL)	: Nije dostupno
Bljeskalica	: Nije dostupno
Temperatura automatskog paljenja	: Nije dostupno
Temperatura razgradnje	: Nije dostupno
PH	: < 1
Viskoznost, kinematika	: Nije dostupno
topljivost	: Materijal vrlo topiv u vodi.
Koeficijent podjele n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50 °C	: Nije dostupno
gustoća	: 1.29
Relativna gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća pare na 20 °C	: Nije dostupno
Veličina čestica	: Nije primjenjivo
Raspodjela veličine čestica	: Nije primjenjivo
Oblik čestice	: Nije primjenjivo
Omjer slike čestica	: Nije primjenjivo
Stanje agregacije čestica	: Nije primjenjivo
Stanje aglomeracije čestica	: Nije primjenjivo
Površina specifična za čestice	: Nije primjenjivo
Prašnjavost čestica	: Nije primjenjivo

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizičke opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

9.2.2. Ostale sigurnosne karakteristike

Dodatne informacije nisu dostupne

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Proizvod nije reaktivan u normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan u normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nasilno reagira s peroksidima.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Nijedan u preporučenim uvjetima skladištenja i rukovanja (vidjeti odjeljak 7.).

10.5. Nekompatibilni materijali

Jake kiseline, jake baze i jaki oksidanci. Peroksidi.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

U normalnim uvjetima skladištenja i uporabe ne bi se trebali proizvoditi opasni proizvodi razgradnje.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirane u Uredbi (EZ) br.

Akutna toksičnost (oralna) : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
Akutna toksičnost (dermalno) : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
Akutna toksičnost (udisanje) : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)

Silicij, amorfni, ispareni, bez kristala (112945-52-5)

LD50 oralni štakor	3160 mg/kg
LD50 dermalni zec	> 2000 mg/kg

Korozija/iritacija kože : Uzrokuje teške opekline kože.
pH: < 1
Ozbiljno oštećenje/iritacija oka : Pretpostavlja se da uzrokuje ozbiljna oštećenja oka
pH: < 1
Preosjetljivost dišnog sustava ili kože : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
Mutagenost zametnih stanica : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
Karcinogenost : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)

Silicij, amorfni, ispareni, bez kristala (112945-52-5)

IARC grupa	3 - Nije klasificirano
------------	------------------------

Reproduktivna toksičnost : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
STOT-jednokratna ekspozicija : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)

Silicij, amorfni, ispareni, bez kristala (112945-52-5)

STOT-jednokratna ekspozicija	Može uzrokovati iritaciju dišnog sustava.
------------------------------	---

STOT-ponovljeno izlaganje : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
Opasnost od aspiracije : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)

11.2. Informacije o drugim opasnostima

11.2.1. Svojstva endokrinog poremećaja

Štetni učinci na zdravlje uzrokovani endokrinim disruptornim svojstvima : Dodatne informacije nisu dostupne

11.2.2. Ostale informacije

Ostale informacije : Vjerojatni putovi izlaganja: gutanje, udisanje, koža i oko

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

- Ekologija - opća : Ovaj materijal nije testiran na učinke na okoliš. Prije neutralizacije proizvod može predstavljati opasnost za vodene organizme.
- Opasno za vodeni okoliš, kratkoročno (akutno) : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)
- Opasno za vodeni okoliš, dugoročno (kronično) : Nisu klasificirani (na temelju dostupnih podataka kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni)

12.2. Upornost i razgradivost

Dodatne informacije nisu dostupne

12.3. Bioakumulativni potencijal

Dodatne informacije nisu dostupne

12.4. Mobilnost u tlu

Dodatne informacije nisu dostupne

12.5. Rezultati procjene PBT-a i vPvB-a

Dodatne informacije nisu dostupne

12.6. Svojstva endokrinog poremećaja

Dodatne informacije nisu dostupne

12.7. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije : Izbjegavajte ispuštanje u okoliš.

ODJELJAK 13: Razmatranja o zbrinjavanju

13.1. Metode obrade otpada

- Metode obrade otpada : Odložite sadržaj/spremnik u skladu s ovlaštenim uputama za sortiranje kolekcionara.
- Dodatne informacije : Spremnik ostaje opasan kada je prazan. Nastavite se pridržavati svih mjera opreza. Prazne spremnike treba uzeti za recikliranje, uporabu ili otpad u skladu s lokalnim propisima.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu






U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-ove brojke ili identifikacijski broj				
UN 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264
14.2. Un-ovo ispravno ime za otpremu				
KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S.	KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S.	Korozivna tekućina, kiselina, anorganska, n.o.s.	KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S.	KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S.
Opis transportnog dokumenta				
UN 3264 KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S. (Sumporna kiselina, željezo(3+) sol (3:2), pentahidrat), 8, II, (E)	UN 3264 KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S. (Sumporna kiselina, željezo(3+) sol (3:2), pentahidrat), 8, II	UN 3264 Korozivna tekućina, kiselina, anorganska, n.o. (sumporna kiselina, željezo(3+) sol (3:2), pentahidrat), 8, II	UN 3264 KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S. (Sumporna kiselina, željezo(3+) sol (3:2), pentahidrat), 8, II	UN 3264 KOROZIVNA TEKUĆINA, KISELA, ANORGANSKA, N.O.S. (Sumporna kiselina, željezo(3+) sol (3:2), pentahidrat), 8, II

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

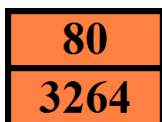
prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Klasa opasnosti u prometu(es)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Grupa za pakiranje				
II	II	II	II	II
14.5. Opasnosti za okoliš				
Opasno za okoliš: Ne	Opasno za okoliš: Ne Morski onečišćivač: Ne	Opasno za okoliš: Ne	Opasno za okoliš: Ne	Opasno za okoliš: Ne
Nema dostupnih dodatnih informacija				

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Kopneni prijevoz

Klasifikacijska šifra (ADR)	: C1
Posebne odredbe (ADR)	: 274
Ograničene količine (ADR)	: 1I
Osim količina (ADR)	: E2
Upute za pakiranje (ADR)	: P001, IBC02
Odredbe o mješovitom pakiranju (ADR)	: MP15
Upute za prijenosni spremnik i spremnik za rasuti teret (ADR)	: T11
Posebne odredbe prijenosnog spremnika i kontejnera za rasuti teret (ADR)	: TP2, TP27
Šifra spremnika (ADR)	: L4BN
Posebne odredbe spremnika (ADR)	: TU42
Vozilo za prijevoz tenkova	: AT
Kategorija prijevoza (ADR)	: 2
Identifikacijski broj opasnosti (Kemler br.)	: 80
Narančaste ploče	:



Šifra ograničenja tunela (ADR)	: E
EAC kod	: 2X

Prijevoz morem

Posebne odredbe (IMDG)	: 274
Ograničene količine (IMDG)	: 1 L
Osim količina (IMDG)	: E2
Upute za pakiranje (IMDG)	: P001
Upute za IBC pakiranje (IMDG)	: IBC02
Upute za spremnike (IMDG)	: T11
Posebne odredbe spremnika (IMDG)	: TP2, TP27
Ems-br. (Vatra)	: F-A
Ems-br. (Prosipanje)	: S-B
Kategorija spremanja (IMDG)	: B
Skladištenje i rukovanje (IMDG)	: SW2
Segregacija (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Svojstva i opažanja (IMDG)	: Uzrokuje opekline kože, očiju i sluznice.

zračni prijevoz

PCA Izuzete količine (IATA)	: E2
-----------------------------	------

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

PCA Ograničene količine (IATA)	: Y840
PCA ograničena količina maksimalna neto količina (IATA)	: 0,5L
Upute za PCA pakiranje (IATA)	: 851
Maksimalna neto količina PCA (IATA)	: 1L
Upute za CAO pakiranje (IATA)	: 855
Cao maksimalna neto količina (IATA)	: 30L
Posebne odredbe (IATA)	: A3, A803
ERG kod (IATA)	: 8L

Prijevoz unutarnjim plovnim putovima

Klasifikacijska šifra (ADN)	: C1
Posebne odredbe (ADN)	: 274
Ograničene količine (ADN)	: 1 L
Osim količina (ADN)	: E2
Potrebna oprema (ADN)	: PP, EP
Broj plavih čunjeva/svjetala (ADN)	: 0

Željeznički prijevoz

Klasifikacijski kod (RID)	: C1
Posebne odredbe (RID)	: 274
Ograničene količine (RID)	: 1L
Osim količina (RID)	: E2
Upute za pakiranje (RID)	: P001, IBC02
Odredbe o mješovitom pakiranju (RID)	: MP15
Upute za prijenosni spremnik i spremnik za rasuti teret (RID)	: T11
Posebne odredbe prijenosnog spremnika i kontejnera za rasuti teret (RID)	: TP2, TP27
Kodovi spremnika za RID spremnike (RID)	: L4BN
Posebne odredbe za RID spremnike (RID)	: TU42
Kategorija prijevoza (RID)	: 2
Colis express (ekspresne pošiljke) (RID)	: CE6
Identifikacijski broj opasnosti (RID)	: 80

14.7. Pomorski promet u rasutom stanju prema instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Regulatorne informacije

15.1. Propisi o sigurnosti, zdravlju i okolišu/zakonodavstvo specifično za tvar ili smjesu

15.1.1. Propisi EU-a

Ne sadrži tvari uredbe REACH s ograničenjima iz Priloga XVII.

Ne sadrži sadržaj na popisu kandidata reach

Ne sadrži tvari iz Priloga REACH XIV.

Ne sadrži tvar koja podliježe Uredbi (EU) br. 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2012. o izvozu i uvozu opasnih kemikalija.

Ne sadrži tvar na koju se primjenjuje Uredba (EU) br. 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojećim organskim onečišćujućim tvarima

15.1.2. Nacionalni propisi

Njemačka

Ograničenja zapošljavanja	: Pridržavajte se ograničenja prema Zakonu o zaštiti zaposlenih majki (MuSchG) Pridržavajte se ograničenja prema Zakonu o zaštiti mladih u zapošljavanju (JArbSchG)
Klasa opasnosti od vode (WGK)	: WGK 3, Vrlo opasno za vodu (Klasifikacija prema AwSV-u, Prilog 1.)
WGK napomena	: Najstrože klasifikacije zbog nedovoljnih podataka
Pravilnik o opasnim incidentima (12. BImSchV)	: Ne podliježe Pravilniku o opasnim nezgodama (12. BImSchV)

Nizozemska

SZW popis karcinogenih tvari	: Nijedna komponenta nije na popisu
SZW popis mutagenih tvari	: Nijedna komponenta nije na popisu
SZW popis reprotoksičnih tvari – Dojenje	: Nijedna komponenta nije na popisu

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

SZW popis reprotoksičnih tvari – Plodnost : Nijedna komponenta nije na popisu
SZW popis reprotoksičnih tvari – Razvoj : Nijedna komponenta nije na popisu

Danska

Danski nacionalni propisi : Mladi do 18 godina ne smiju koristiti proizvod

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije provedena nikakva procjena kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Kratice i akronimi	
ADN	Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima
ADR	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
ATE	Procjena akutne toksičnosti
BCF	Faktor biokoncentracije
BLV	Biološka granična vrijednost
BOD	Biokemijska potražnja za kisikom (BOD)
COD	Kemijska potražnja za kisikom (KPK)
DMEL	Izvedena razina minimalnog učinka
DNEL	Razina izvedenog-bez efekta
EC-No.	Broj Europske zajednice
EC50	Medijan efektivne koncentracije
EN	europska norma
IARC	Međunarodna agencija za istraživanje raka
IATA	Međunarodno udruženje zračnog prometa
IMDG	Međunarodna pomorska opasna roba
LC50	Medijan smrtonosne koncentracije
LD50	Medijan smrtonosne doze
LOAEL	Najniža opažena razina štetnog učinka
NOAEC	Koncentracija ne-opaženog štetnog učinka
NOAEL	Razina štetnog učinka bez opaženih
NOEC	Koncentracija bez opaženog učinka
OECD	Organizacija za gospodarsku suradnju i razvoj
OEL	Ograničenje profesionalne izloženosti
PBT	Postojani bioakumulativni toksični
PNEC	Predviđena koncentracija bez učinka
RID	Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom
SDS	Sigurnosno-tehnički list
STP	Postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda
ThOD	Teoretska potražnja za kisikom (ThOD)
TLM	Medijan ograničenja tolerancije
VOC	Hlapljivi organski spojevi

Quick Stat Gel

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) sa svojom Uredbom o izmjenama i dopunama (EU) 2020/878

Kratice i akronimi	
CAS-No.	Broj usluge kemijskog sažetka
N.O.S.	Nije drugačije navedeno
vPvB	Vrlo uporan i vrlo bioakumulativan
ED	Svojstva endokrinog poremećaja

Cjeloviti tekst izjava o H. i EUH-u	
Akutni Toksikološki. 4 (usmeno)	Akutna toksičnost (oralna), kategorija 4
Brana za oči. 1	Ozbiljno oštećenje oka/nadraženost očiju, kategorija 1
Oko Irrit. 2	Ozbiljno oštećenje oka/nadraženost očiju, kategorija 2
sa. Obor. 1	Korozivno na metale, kategorija 1
Koža Irrit. 2	Korozija/iritacija kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična toksičnost ciljnih organa — Jednostruko izlaganje, kategorija 3, iritacija dišnih puteva
H290	Može biti korozivan za metale.
H302	Štetno ako se proguta.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i oštećenje oka.
H315	Uzrokuje iritaciju kože.
H318	Uzrokuje ozbiljna oštećenja oka.
H319	Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.
H335	Može uzrokovati iritaciju dišnog sustava.

Razvrstavanje i postupak koji se upotrebljavaju za razvrstavanje smjesa u skladu s Uredbom (EZ) 1272/2008 [CLP]		
Koža Corr. 1	H314	Na temelju podataka o ispitivanju

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ove informacije temelje se na našim trenutnim saznanjima i namijenjene su opisu proizvoda samo u svrhu zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga se ne bi trebalo tumačiti kao jamstvo bilo kojeg posebnog svojstva proizvoda.