OHUTUSNÕUDED
Toote kood: 7900005 / 9528-20
Paranduse kuupäev: 31-märts-2014

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis

Toote kood: 7900005 / 9528-20
Toote nimi: CellSave Tube
Sünonüümid: Mitte

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusala: CellSave Preservative Tube on mõeldud olemasolevate epiteelrakkude (kasvaja rakkude) kogumiseks ja säilitamiseks täisveres, mida kasutatakse loendamiseks ja fenotüübi määramiseks.

Uses advised against: Teave pole kättesaadav

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Varustaja:
Janssen Diagnostics, LLC
700 US Highway Route 202 South
Raritan, NJ 08869

Manufacturer:
Janssen Diagnostics, LLC
700 US Highway Route 202 South
Raritan, NJ 08869

Importija:
OCD ESC
24, Bld Sebastien Brant BP 30335
Illkirch Graffenstaden
67411
France

E-maili aadress
Janssen@its.jnj.com
UK - ukhotline@its.jnj.com
prantsuse - hotlinefrance@its.jnj.com
saksa - ocdtechsupport-de@its.jnj.com
itaalia - italianhl@its.jnj.com
põhjamaa - nordichotline@its.jnj.com
poola - polskahl@its.jnj.com
portugali - Port_OCDhotline@its.jnj.com
lõuna-iiri: -UKhotline@its.jnj.com
hispaania - spanishhotline@its.jnj.com

1.4. Hädaabitelefoni number

USA

(800) 421-3311

Eks-USA

ÜK 0800 895 963
prantsuse 03 88 65 47 33
saksa 0800 181 48 97
itaalia 800 870 655
põhjamaa 00800 0837 2560
poola 0800 331 13 58
portugali 800 83 31 43
lõuna-iiri +33 (0) 3 88 65 47 63
hispaania 900 97 33 25

Transpordi hädaolukorrad: (USA ja eks-USA)
telefon: (800) 424-9300

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimine vastavalt EÜ direktiividele 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ
R-lausete täistekstide jaoks vt osa 16

Ohukirjeldus: Xi - Ärritav.

Klassifikatsioon: R43

2.2 Märgistuselemendid

Ohukirjeldus:

Xi - Ärritav.

Riskilause
R43 - Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat).

S-laused
S24 - Vältida kokkupuudet nahaga.
S37 - Kanda sobivaid kaitsekindaid.

2.3 Muu teave

Teave pole kättesaadav.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 Ained

Pole rakendatav

3.2 Segud

Komponendid, osad	EINECS-NO.	CAS nr	Massi%	Klassifikatsioon	EU - GHS Substance Classification	REACH No
Imidazolidinyl Urea	2543726 Listed.	39236-46-9	<50	Xi;R43	Skin Sens. 1 (H317)	-
Sodium Hydroxide	215-185-5	1310-73-2	<0.5	C; R35	Skin Corr. 1A (H314)	-

R-lausete täistekstide jaoks vt osa 16
Selles jaos mainitud H-lausete täisteksti lugege 16. jaost

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Silma sattumine: Loputada kiiresti rohke veega, kaasaarvatud silmalau aluseid, vähemalt 15 minuti jooksul. Loputamise ajal hoida silm lahti. Sümptomite säilimisel konsulteerida arstiga

Nahale sattumine: Kiiresti pesta seebi ja rohke veega. Naha ärrituse või allergilise reaktsiooni korral pöörduda arsti juurde.

Seedimine: Mitte kutsuda esile oksendamist. Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna. Kiiresti kutsuda arst.

Sissehingamine: Minna värske õhu kätte. Hingamisraskuste esinemisel pöörduda arsti poole.

Kaitsta esmaabiandjaid: Peab kandma sobivat isikukaitsevarustust.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kõige tähtsamad sümptomid/mõjud Võib põhjustada allergilisi reaktsioone või naha tundlikkust.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Märkused arstile: Sümptomaatiline ravi.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobiv kustutusvahend:
Kasutada ümbritseva põlengu jaoks sobivat mis tahes kustutusvahendit.

Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada:
Mitte.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilised kokkupuuteohud, mis tulenevad ainest või valmistisest endast, põlemissaadustest või tekkivatest gaasidest:
Ettenägematud

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate spetsiaalne kaitsevarustus:
Kanda tuletõrjumisel vajaduse korral autonoomset hingamisaparaati.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevarustus ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada sobivat kaitsevarustust.

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.
Imada inertse absorbendiga

6.4 Viited muudele jagudele

Käitlemise ja ladustamise juhendite kohta lugege 7. jaost. Isikukaitsevarustuse kohta lugege 8. jaost. Ohtlike jäätmete kõrvaldamise kohta lugege 13. jaost.

7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks

Ei ole nõutud erilisi tehnilisi kaitsevahendeid.

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Konteinerid säilitada tihedalt suletuna külmas hästi ventileeritavas ruumis.

Mittesobivad tooted:
Ei ole spetsiaalseid säilitamisnõudeid koos teiste toodetega.

7.3. Eriline (erilised) lõppkasutusala(d)

CellSave Preservative Tube on mõeldud olemasolevate epiteelrakkude (kasvaja rakkude) kogumiseks ja säilitamiseks täisveres, mida kasutatakse loendamiseks ja fenotüübi määramiseks.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrollparameetrid

Piirnorm(id):

Komponendid, osad	Euroopa Liit	Prantsusmaa	Saksamaa	Šveits	Madalmaad	Ühendatud Kuningriik
Imidazolidinyl Urea (<50%) 39236-46-9	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav
Sodium Hydroxide (<0.5%) 1310-73-2	Pole rakendatav	TWA 2 mg/m^3	Pole rakendatav	MAK 2 mg/m^3 STEL 2 mg/m^3	Pole rakendatav	STEL 2 mg/m^3

Komponendid, osad	Hispaania	Itaalia	Portugal	Soome	Taani	Austria
Imidazolidinyl Urea (<50%) 39236-46-9	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav
Sodium Hydroxide (<0.5%) 1310-73-2	VLA-EC 2 mg/m^3	Pole rakendatav	Pole rakendatav	STEL 2 mg/m^3 Ceiling 2 mg/m^3	Ceiling 2 mg/m^3	TWA 2 mg/m^3 STEL 4 mg/m^3

Komponendid, osad	Norra	Poola	Iirimaa	Belgia	Bulgaaria	Tsehhi
Imidazolidinyl Urea (<50%) 39236-46-9	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav
Sodium Hydroxide (<0.5%) 1310-73-2	Ceiling 2 mg/m^3	NDS 0.5 mg/m^3 NDSCh 1 mg/m^3	STEL 2 mg/m^3	2 mg/m^3	TWA 2.0 mg/m^3	TWA 1 mg/m^3 Ceiling 2 mg/m^3

Komponendid, osad	Eesti	Kreeka	Ungari	Läti	Leedu	Luksemburg
Imidazolidinyl Urea (<50%) 39236-46-9	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav

Komponendid, osad	Eesti	Kreeka	Ungari	Läti	Leedu	Luksemburg
Sodium Hydroxide (<0.5%) 1310-73-2	TWA 1 mg/m^3 Ceiling 2 mg/m^3	TWA 2 mg/m^3 STEL 2 mg/m^3	TWA 2 mg/m^3 STEL 2 mg/m^3	TWA 0.5 mg/m^3	Ceiling 2 mg/m^3	Pole rakendatav

Komponendid, osad	Sloveenia	Slovakkia	Rootsi	Küpros	Malta	Rumeenia
Imidazolidinyl Urea (<50%) 39236-46-9	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav
Sodium Hydroxide (<0.5%) 1310-73-2	TWA 2 mg/m^3 STEL 2 mg/m^3	Pole rakendatav	LLV 1 mg/m^3 CLV 2 mg/m^3	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav

Komponendid, osad	Argentina	Brasiilia	Tšiili	Venezuela	Chile Prohibited Substances List
Imidazolidinyl Urea (<50%) 39236-46-9	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav	Pole rakendatav
Sodium Hydroxide (<0.5%) 1310-73-2	2 mg/m^3 (Ceiling)	Pole rakendatav	2 mg/m^3 (Ceiling)	Ceiling 2 ppm	Pole rakendatav

N/A - Pole kättesaadav. Nende riikide puhul, kus puuduvad kokkupuute piirnormid, järgige ELi kokkupuute piirnorme, kui need on kättesaadavad.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Varustuse ohutusmeetmed: Tagada piisav ventilatsioon.
Hingamisteede kaitse: Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid.
Käe kaitse: Kasutada kaitsekindaid
Silmade kaitse: liibuvad kaitseprillid.
Naha ja keha kaitse Kanda sobivat kaitseriietust

Keskkonnaga kokkupuudete ohjamine Informatsioon ei ole kättesaadav

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek: vedelik
Lõhn: Mitte
Värv, värvus: valge kuni helekollane
Odor Threshold: Teave pole kättesaadav

Property	Väärtused	Remarks/ Meetod
pH:	7 - 8	Teave pole kättesaadav
Leekpunkt:		Teave pole kättesaadav
Keemispunkt/piirkond		Teave pole kättesaadav
Külmumispunkt/vahemik:		Teave pole kättesaadav
Sulamispunkt/piirkond		Teave pole kättesaadav
Isesüttimistemperatuur		Teave pole kättesaadav
Lagunemistemperatuur		Teave pole kättesaadav
auru tihedus:		Teave pole kättesaadav
Suhteline tihedus:		Teave pole kättesaadav
Auru rõhk:		Teave pole kättesaadav
Aurustumiskiirus:		Teave pole kättesaadav
Vees lahustuv:		Teave pole kättesaadav
Viskoossus:		Teave pole kättesaadav
Jaotustegur (n-oktanool/vesi):		Teave pole kättesaadav
Süttimisohtlik (tahke, gaas):		Teave pole kättesaadav
Süttivuspiirid õhus - alumine (%):		Teave pole kättesaadav
Süttivuspiirid õhus - ülemine (%):		Teave pole kättesaadav
Plahvatusohtlikkus:		Teave pole kättesaadav
Oksüdeerivad omadused:		Teave pole kättesaadav

9.2 Other Information
Teave pole kättesaadav

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime

Pole reaktsioonivõimeline normaalsetes tingimustes.

10.2 Keemiline püsivus

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Informatsioon ei ole kättesaadav

Ei ole täheldatud ohtlikku polümerisatsiooni.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Äärmuslik temperatuur ja otsene päikesevalgus.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Mitte.

10.6 Toodete ohtlik lagunemine:
süsinikoksiidid. lämmastiku oksiidid (Nox).

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge toksilisus

Silma sattumisel Silmi ärritavat toimet ei ole oodata.

Sattumine nahale Nahale sattumisel võib põhjustada sensibilisatsioonihäireid

Allaneelamine Andmed pole saadaval.

Sissehingamine Andmed pole saadaval.

Komponendid, osad	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Imidazolidinyl Urea	= 11300 mg/kg (Rat)		
Sodium Hydroxide		= 1350 mg/kg (Rabbit)	

Subkrooniline/krooniline toksilisus
Kordusannuste kohta andmed puuduvad.

Spetsiifiline toime

Sihtorgan(id) Andmed pole saadaval.
Toimed reproduktsioonile Andmed pole saadaval.
Arengudefektid Andmed pole saadaval.
kantserogeenne toime Andmed pole saadaval.

Genotoksilised toimed Andmed pole saadaval.

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisus: Tootel ei ole teadaolevat ökotoksikoloogilist toimet.
Mürgisus veeorganismidele: Teadaolevalt ei mõju käesolev toode veeorganismidele toksiliselt.

Komponendid, osad	Mürgine toime vetikatele	Mürgine toime kaladele	Mürgine mikroorganismidele	Daphnia magna
Sodium Hydroxide		LC50 96 h: = 45.4 mg/L static (Oncorhynchus mykiss)		

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Informatsioon ei ole kättesaadav

12.3 Bioakumulatsioonivõime

Bioakumulatsioon: Informatsioon ei ole kättesaadav
Lagunemine: Informatsioon ei ole kättesaadav

12.4 Liikuvus pinnases

Informatsioon ei ole kättesaadav

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamine

Kättesaadavad andmed puuduvad

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Mitte.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed / kasutamata toodang:	Jäätmed tuleb hävitada kooskõlas asjakohaste rahvusvaheliste ja riiklike eeskirjadega. Kui käesolev toode ei ole kasutamisel muutunud, tohib seda hävitada spetsiaalse jäätmehävitusettevõtte poolt või kohalike jäätmehävituseeskirjade kohaselt.
Saastunud pakend:	Jäätmed tuleb hävitada kooskõlas asjakohaste rahvusvaheliste ja riiklike eeskirjadega.

14. VEONÕUDED

Toode ei ole kohaldatud vastavalt DOT-le, IATA/ICAO-le, IMO/IMDG-le, ADR/RID-le või TDG-le.

IATA/ICAO

14.1ID/ÜRO nr:	Pole reguleeritud.
14.2Vajalik laeva nimi	ei ole reguleeritud.
14.3Ohuklass:	Pole reguleeritud.
14.4Pakendamise grupp:	Pole reguleeritud.
IATA-etikett:	Pole reguleeritud.
ERG nr	Pole reguleeritud.
14.5.Keskkonnaoht	Puudub.
14.6.Erisätted	Puudub.

IMO/IMDG

14.1ÜRO/ID nr:	Pole reguleeritud.
14.2Vajalik laeva nimi	ei ole reguleeritud.
14.3Ohuklass:	Pole reguleeritud.
14.4Pakendamise grupp:	Pole reguleeritud.
EMS No.:	ei ole reguleeritud.
14.5.Meresaasteaine	Puudub.
14.6.Erisätted	Puudub.
14.7.Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code	Teave pole kättesaadav

ADR/RID

14.1UN/Id No.:	Pole reguleeritud.
14.2Vajalik laeva nimi	ei ole reguleeritud.
14.3Ohuklass/pakendirühm:	Pole reguleeritud.
ADR/RID-etiketid:	Pole reguleeritud.
TREM-kaart:	Pole reguleeritud.
14.4Packing Group	Pole reguleeritud.
14.5.Keskkonnaoht	Puudub.
14.6.Erisätted	Puudub.

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Aine või seguga seotud spetsiifilised ohutus-, tervisekaitse- ja keskkonnaalased regulatsioonid/õigusaktid

Rahvusvahelised loetelud

Komponendid, osad	TSCA	EINECS/ ELINCS	NDSL	DSL	PICCS	ENCS	China Inventory List:	Australia (AICS) List:	Korea
Imidazolidinyl Urea	X	X	-	X	X	-	X	X	-
Sodium Hydroxide	X	X	-	X	X	X	X	X	-

Seletuskiri

TSCA - Ühendriikide toksiliste ainete kontrolli seadus, loetelu 8(b) jagu
EINECS/ELINCS - Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu/ELi teavitatud keemiliste ainete loetelu
DSL/NDSL - Kanada kodumaiste ainete loetelu/Välismaiste ainete loetelu
PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete loetelu
ENCS - Jaapani olemasolevate ja uute keemiliste ainete loetelu
IECSC - Hiina olemasolevate keemiliste ainete loetelu
AICS - Austraalia keemiliste ainete loetelu
KECL - Korea olemasolevate ja hinnatud keemiliste ainete loetelu

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave pole kättesaadav

16. MUU TEAVE

Ohulaused (R-laused)
R35 - Põhjustab tugevat söövitust.
R43 - Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat).

H-lausete täistekst on esitatud 2. ja 3. jaos
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades):
mitte.

MSDS format:
- Euroopa formaat

See ohutuskaart koostati vastavuses määruse (EÜ) nr 1907/2006 ja selle täiendustega.

Lahtiütlus:
Käesoleva ohutuskaardi teave on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse juures ohutuskaardi väljaandmise kuupäeval. Toodud teave on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ning seda ei peeta garantiiks või kvaliteeditunnistuseks. See teave kehtib vaid mainitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muudes protsessides, välja arvatud siis, kui seda on tekstis kirjeldatud.

Ohutusnõuete lõpp