

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

1. JAGU. Aine/ segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kauba nimetus : DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Toote kood : 0893 243 050

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Plaaster
Professionaalidele mõeldud toode

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : AS Würth
Vana-Tartu mnt 85
75301 Rae vald, Harjumaa

Telefon : +372 6511 222

Telefax : +372 6511 201

Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : prodsafe@wuerth.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabi telefon (Päästeamet) 112. Ettevõtte telefon hädaabi korral (8.00 - 17.00) +372 6511 222

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale, Kategooria 3

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ohulaused : H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused : **Ettevaatusabinõud:**
P273 Vältida sattumist keskkonda.

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
2,6-Ditertbutüül-p-kresool	128-37-0 204-881-4	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 1	>= 0,25 - < 1
Kumeenvesinikperoksiid	80-15-9 201-254-7 617-002-00-8	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 (Kopsud) Aquatic Chronic 2; H411 konkreetne sisalduse	>= 0,25 - < 1

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17 Paranduse kuupäev: 25.01.2023 Ohutuskaardi number: 10679404-00011 Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009

		piirväärtus Skin Corr. 1B; H314 $\geq 10\%$ Skin Irrit. 2; H315 $3 - < 10\%$ Eye Dam. 1; H318 $3 - < 10\%$ Eye Irrit. 2; H319 $1 - < 3\%$ STOT SE 3; H335 $\geq 1\%$	
		Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 382 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel (aur): 3 mg/l Äge nahakaudne mürgisus: 133,6 mg/kg	
2'-Fenüülatsetohüdrasiid	114-83-0 204-055-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav äge mürgisus): 1 Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 270 mg/kg Äge nahakaudne mürgisus: 300,03 mg/kg	$\geq 0,1 - < 0,25$

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldine nõuanne : Õnnetusele järgneva halva enesetunde korral pöörduda viivitamatult arsti juurde.

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskaardi number: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

	Kui sümptomid püsivad või vähemagi kahtluse korral pööruda arsti juurde.
Kaitsta esmaabiandjaid	: Esmaabi osutajad peavad pöörama tähelepanu enese kaitsmisele ja võimaliku kokkupuute korral kasutama soovitatud isikukaitsevahendeid (vt lõik 8).
Sissehingamisel	: Sissehingamise korral minna värske õhu kätte. Olla meditsiinipersonali valve all.
Kokkupuutel nahaga	: Kokkupuute korral pesta nahka seebi ja rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Olla meditsiinipersonali valve all. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist. Enne jalanõude uuesti kasutamist puhastada nad hoolikalt.
Silma sattumisel	: Ettevaatuse mõttes loputada silmi rohke veega. Kui ärritus süveneb või kestab, viia arsti järelevalve alla.
Allaneelamisel	: Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamine. Olla meditsiinipersonali valve all. Loputage suud põhjalikult veega.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ei ole teada.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Sümptomaatiline ja toetav ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi
Alkoholile vastupidav vaht
Süsinikdioksiid (CO₂)
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Kokkupuude põlemissaadustega võib olla tervisele ohtlik.

Toote ohtlikkus põlemisel : Lämmastiku oksiidid (NO_x)
Väävlioksiidid
Süsinikoksiidid
Fluoriühendid

DOS keermelukusti keskköva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati. Kasuta isikukaitsevahendeid.
- Kustutamise erimeetodid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele. Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks. Kahjustamata konteinerid eemaldada põlengu alt, kui seda on võimalik ohutult teha. Ala evakueerida.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

- Isikukaitsega seotud ettevõtetusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid. Järgige ohutu käitlemise juhiseid (vt lõik 7) ja isikukaitsevarustuse kasutamise soovitusi (vt lõik 8).

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

- Keskkonnakaitse meetmed : Vältida sattumist keskkonda. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Vältida laialipihustamist (näit. Mitte saastada piirdetara). Saastunud pesuvesi koguda ja hävitada.
- Kohalikke ametivõime peaks teavitama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Puhastusmeetodid : Imada inertse absorbendiga. Suurte lekete korral rajage aine edasilevimise vältimiseks kaitsevall või muud vastavad kaitsetõkked. Kui valliga eraldatud ainet saab ära pumbata, hoiustage kogutud materjali vastavates mahutites. Koguge lekkest ülejäänud materjalid sobiva absorbeeriva ainega. Selle aine vabanemise ja lõppkäitlemise, samuti vabanenud aine koristamiseks kasutatud materjalide ja esemete kohta võivad kehtida kohalikud või riiklikud määrused. Te peate kindlaks tegema, millised regulatsioonid kehtivad. Ohutuskaardi peatükid 13 ja 15 käsitlevad teatud kohalikke ja riiklikke nõudeid.

6.4 Viited muudele jagudele

Vt punktid: 7, 8, 11, 12 ja 13.

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tehnilised mõõtmised	:	Vaata tehnilisi meetmeid punktis KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE.
Koht-/üldventilatsioon	:	Kasutada ainult piisava ventilatsiooni korral.
Soovitused ohutuks käitlemiseks	:	Vältida aurude ja udu sissehingamist. Mitte allaneelata. Vältida silma sattumist. Vältida pikaajalist või korduvat kokkupuudet nahaga. Käsitlege vastavalt peadele tööstusliku hügieeni ja ohutuse tavadele, tuginedes töökeskkonna kokkupuute hindamise tulemustele. Vältida reostuse ja jäätmete teket ning keskkonda sattumist.
Hügieenimeetmed	:	Kui tavapärase kasutamise käigus on kemikaalidega kokkupuute oht, siis peavad töökoha lähedal olema silmaloputamise süsteemid ja ohutusdušid. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks	:	Hoida korralikult märgistatud taaras. Säilitada vastavalt kehtivale seadusandlusele.
Üldised säilitusnõuded	:	Mitte ladustada koos järgmist tüüpi toodetega: Tugevad oksüdeerivad ained gaas

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala	:	Andmed ei ole kättesaadavad
--	---	-----------------------------

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Polütetrafluoroetüleen	9002-84-0	Piirnorm (Kogu tolm)	3 mg/m ³	EE OEL
polüetüleen	9002-88-4	Piirnorm (Kogu tolm)	3 mg/m ³	EE OEL

DOS keermelukusti keskköva 50 g

Variant 4.17 Paranduse kuupäev: 25.01.2023 Ohutuskardi number: 10679404-00011 Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009

Tuletatav toimet mittepõhjustav sisalsus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
1,2-Bensisotiasool-3(2H)-oon-1,1-dioksiid	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	4,19 mg/m ³
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	2,381 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,035 mg/m ³
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	1,190 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	0,595 mg/kg bw/day
2,6-Ditertbutüül-p-kresool	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	3,5 mg/m ³
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	0,5 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	0,86 mg/m ³
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	0,25 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	0,25 mg/kg bw/day
Kumeenvesinikperoksiid	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	6 mg/m ³

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
1,2-Bensisotiasool-3(2H)-oon-1,1-dioksiid	Värske vesi	0,104 mg/l
	Merevesi	0,0104 mg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	1,044 mg/l
	Värske vee setted	104,403 mg/kg
	Meresetted	104,403 mg/kg
	Pinnad	29,024 mg/kg
	Heitveepuhastusjaam	12,304 mg/l
2,6-Ditertbutüül-p-kresool	Värske vesi	0,199 µg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	0,02 µg/l
	Merevesi	0,02 µg/l
	Heitveepuhastusjaam	0,17 mg/l
	Värske vee setted	0,0996 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	0,00996 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Pinnad	0,04769 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Oraalne (Sekundaarne mürgitus)	8,33 mg toidu kilogrammi kohta
Kumeenvesinikperoksiid	Värske vesi	0,0031 mg/l
	Merevesi	0,00031 mg/l
	Magaveesi - vahelduv	0,031 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	0,35 mg/l

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17 Paranduse kuupäev: 25.01.2023 Ohutuskaardi number: 10679404-00011 Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009

	Värske vee setted	0,023 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	0,0023 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Pinnad	0,0029 mg/kg kuiva kaalu kohta

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

Tagada piisav ventilatsioon, eriti oluline on see kinnistes ruumides.
Vähendada kokkupuute kontsentratsiooni töökohal.

Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Kaitsemeetmete valimisel spetsiifilise töökoha jaoks palume järgida kõiki kohaldatavaid kohalikke/riiklikke nõudeid.

Kasutada järgnevaid individuaalseid isikukaitsevahendeid:
Kaitseprillid
Kandke alati kaitseprille, kui ei saa välistada aine juhuslikku silma sattumist.
Seade peab vastama standardi EVS EN 166 nõuetele

Käte kaitsmine

Materjal : Nitriilkummi
Läbimisaeg : 480 min
Kinnaste tihedus : > 0,35 mm
direktiiv : Seade peab vastama standardi EVS EN 374 nõuetele

Märkused : Valige kemikaalikaitsekindad töökohaspetsiifiliselt vastavalt ohtliku aine kontsentratsioonile ja kogusele. Soovitav on kontrollida ülalnimetatud kaitsekinnaste kemikaalikindlust konkreetse kasutusala jaoks kinnaste tootja käest. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

Naha ja keha kaitse : Valida sobiv kaitseriietus vastavalt kemikaalikindluse andmetele ning kohaliku kokkupuute tõenäosuse hinnangule.
Nahaga kokkupuutumist tuleb vältida, kasutades vedelikele läbimatut kaitseriietust (kindad, põlled, saapad jne).

Hingamisteede kaitsmine : Kasutage hingamisteede kaitsevahendeid, kui piisav kohalik ventilatsioon puudub või kokkupuute hindamine näitab soovituslikest juhistest kõrgemat kokkupuudet.
Seade peab vastama standardi EVS EN 143 nõuetele

Tüüpi filter : Osakeste tüüp (P)

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : vedel

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

Värv, värvus	:	sinine
Lõhn	:	mahe
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamis-/külmumispunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemis- vahemik	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus (tahke, gaasiline)	:	Mitte kasutatav
Süttivus (vedelikud)	:	Süttiv (vaata leektemperatuuri)
Ülemine plahvatuspiir / Üle- mine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumi- ne süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	> 100 °C
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	aine/segu on mittelahustuv (vees)
Viskoossus		
Viskoossus, dünaamiline	:	1.500 - 3.000 mPa.s (25 °C) Meetod: Brookfield
Viskoossus, kinemaatiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	osaliselt segunev
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Mitte kasutatav
Aururõhk	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	:	1,12 g/cm ³ (20 °C)
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused		
Osakese suurus	:	Mitte kasutatav

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

9.2 Muu teave

Lõhkeained	:	Ei plahvatus
Oksüdeerivad omadused	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud oksüdeerivaks.
Aurustumiskiirus	:	Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Ei liigitata ohtliku reaktsioonivõimega aienena.

10.2 Keemiline stabiilsus

Normaalingimustes stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid	:	Võib reageerida tugevalt oksüdeeruvate ainetega.
-----------------------	---	--

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida	:	Ei ole teada.
--------------------------------	---	---------------

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid	:	Oksüdeerivad ühendid
-----------------------	---	----------------------

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta	:	Sissehingamine Sattumine nahale Seedimine Silma sattumine
---	---	--

Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Toode:

Äge suukaudne mürgisus	:	Eeldatav äge toksilisus: > 2.000 mg/kg Meetod: Arvutusmeetod
------------------------	---	---

Äge mürgisus sissehingamisel	:	Eeldatav äge toksilisus: > 20 mg/l Toime aeg: 4 h Testi keskkond.: aur Meetod: Arvutusmeetod
------------------------------	---	---

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

Äge nahakaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: > 2.000 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 6.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 401

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

Kumeenvesinikperoksiid:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, isane): 382 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 382 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Äge mürgisus sissehingami- : Eeldatav äge toksilisus: 3 mg/l
sel
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: aur
Meetod: Eksperthinnang
Märkused: Põhineb riiklikul või piirkondlikul regulatsioonil.

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik, isane): 133,6 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 133,6 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

2'-Fenüülatsetohüdrasiid:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Hiir): 270 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 270 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 300 - 2.000 mg/kg
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Eeldatav äge toksilisus: 300,03 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

Kumeenvesinikperoksiid:

Liigid : Küülik
Tulemus : Söövitav kuni 4-tunnise kokkupuute järel.

2'-Fenüülatsetohüdrasiid:

Liigid : Küülik
Tulemus : Nahka ärritav toime
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuh 405
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

Kumeenvesinikperoksiid:

Liigid : Küülik
Tulemus : Põhjustab pöördumatuid silmakahjustusi.

2'-Fenüülatsetohüdrasiid:

Liigid : Küülik
Tulemus : Silmade ärritus, mis möödub 21 päevaga.
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

testi tüüp : HRIPT=Human repeat insult patch test
Kokkupuuteviisid : Sattumine nahale
Liigid : Inimesed
Tulemus : negatiivne

Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro	:	testi tüüp: Bakterite pöördmutatsioonkatse (AMES) Tulemus: negatiivne
		testi tüüp: In vitro imetajate rakkude geenimutatsioonkatse Tulemus: negatiivne
		testi tüüp: In vitro kromosoomide aberratsiooni test Tulemus: negatiivne
Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo	:	testi tüüp: Mutageensus (in vivo luuüdi koekultuuri test, kromosoomide analüüs) Liigid: Rott Kasutamistee: Allaneelamine Tulemus: negatiivne

Kumeenvesinikperoksiid:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro	:	testi tüüp: Bakterite pöördmutatsioonkatse (AMES) Tulemus: positiivne
		testi tüüp: DNA kahjustused ja nende parandamine, imetajate rakkude planeerimata DNA-süntees (in vitro) Tulemus: positiivne
		testi tüüp: In vitro kromosoomide aberratsiooni test Tulemus: positiivne
Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo	:	testi tüüp: Pisituuma katse imetajate erütrotsüütides (in vivo tsütogeneetiline katse) Liigid: Hiir Kasutamistee: Sattumine nahale Tulemus: negatiivne
Mutageensus sugurakkudele- Hindamine	:	Tõendusmaterjal ei toeta liigitamist sugurakkude mutageeni-na.

2'-Fenüülatsetohüdrasiid:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro	:	testi tüüp: Bakterite pöördmutatsioonkatse (AMES) Tulemus: positiivne
--	---	--

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Liigid	:	Rott
Kasutamistee	:	Allaneelamine
Toime aeg	:	22 kuu

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskaardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	---	--

Tulemus : negatiivne

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Mõju sigivusele : testi tüüp: Paljunemisvõimet mõjutava mürgisuse uuring kahe põlvkonnaga
Liigid: Rott
Kasutamistee: Allaneelamine
Tulemus: negatiivne

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng
Liigid: Rott
Kasutamistee: Allaneelamine
Tulemus: negatiivne

Kumeenvesinikperoksiid:

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng
Liigid: Rott
Kasutamistee: Allaneelamine
Meetod: OECD testimisjuhised 414
Tulemus: negatiivne

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**Kumeenvesinikperoksiid:**

Hindamine : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:**2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Hindamine : Loomkatsetes ei avaldunud olulisi tervisekahjustusi sisaldusel 100 mg/kg kehakaal või vähem.

Kumeenvesinikperoksiid:

Kokkupuuteviisid : Sissehingamine
Sihtorganid : Kopsud
Hindamine : Loomkatsetes avaldusid olulised tervisekahjustused sisaldusel 0,2 kuni 1 mg/l/6h/päev või vähem.

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

Krooniline mürgisus**Komponendid, osad:****2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Liigid	:	Rott
NOAEL	:	25 mg/kg
Kasutamistee	:	Allaneelamine
Toime aeg	:	22 Months

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine	:	Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.
-----------	---	---

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus****Komponendid, osad:****2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Danio rerio (sebra-kala)): > 0,57 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: Direktiiv 67/548/EMÜ, Lisa V, C.1.
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,48 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 0,24 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,24 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	:	1

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskaardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	---	--

Mürgine mikroorganismidele	:	EC50 : > 10.000 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: OECD testijuhend 209
Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 0,053 mg/l Toime aeg: 30 d Liigid: Oryzias latipes (Jaapani riisikala) Meetod: OECD testijuhend 210
Mürgine toime dafniale (hiid- kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 0,316 mg/l Toime aeg: 21 d Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)	:	1

Kumeenvesinikperoksiid:

Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 3,9 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testimisjuhik 203
Mürgine toime dafniale (hiid- kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 18,84 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
Toksilisus toime vetikate- le/veetaimedele	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): 3,1 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (Rohevetikas)): 1 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201

2'-Fenüülsetohüdrasiid:

Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Brachydanio rerio (sebrakala)): > 0,1 - 1 mg/l Toime aeg: 96 h Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	:	1

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Komponendid, osad:****2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Biodegradatsioon	:	Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.
------------------	---	-------------------------------------

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	--	--

Biodegradatsioon: 4,5 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testijuhend 301 C

Kumeenvesinikperoksiid:

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.
Biodegradatsioon: 3 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testimisjuhend 301B

2'-Fenüülatsetohüdrasiid:

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

12.3 Bioakumulatsioon**Komponendid, osad:****2,6-Ditertbutüül-p-kresool:**

Bioakumulatsioon : Liigid: Cyprinus carpio (Karpkala)
Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 330 - 1.800

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: 5,1

Kumeenvesinikperoksiid:

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: 1,6
Meetod: OECD testijuhend 117

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat kesk-konnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

12.7 Muu kahjulik mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode	: Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele. Vastavalt Euroopa Jäätmekataloogile, jäätmekoodid ei sõltu ainekst vaid kasutamisest. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitatavalt koostöös jäätmespetsialistidega.
Saastunud pakend	: Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi. Kui ei ole sätestatud teisiti: Kõrvaldada sarnaselt kasutamata tootega.
Jäätme kood	: Järgnevad jäätmekoodid on soovitatavad: kasutatud toode 08 04 10, liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09 kasutamata toode 08 04 10, liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09 puhastamata pakendid 15 01 06, segapakendid

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number**

ADN	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADN	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	: Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

DOS keermelukusti keskkõva 50 g

Variant 4.17	Paranduse kuupäev: 25.01.2023	Ohutuskaardi num- ber: 10679404-00011	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
-----------------	----------------------------------	---	--

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADN	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

ADN	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA (kaubavediu)	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA (reisija)	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Märkused : Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)	:	Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).	:	Mitte kasutatav
Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta	:	Mitte kasutatav
Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud)	:	Mitte kasutatav
Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta	:	Mitte kasutatav
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa)	:	Mitte kasutatav

DOS keermelukusti keskköva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav

Lenduvad orgaanilised ühendid : Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24. november 2010, tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 81 %

Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 92/85/EMÜ alusel sätestatud rasedate ja rinnaga toitvate naiste töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutushindamist pole läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muu teave : Eelmise versiooni muudatused on dokumendi kehas esile toodud kahe vertikaalse joonega.

H-lausetega täistekst

H242	: Kuumenemisel võib süttida.
H301	: Allaneelamisel mürgine.
H302	: Allaneelamisel kahjulik.
H310	: Nahale sattumisel surmav.
H311	: Nahale sattumisel mürgine.
H314	: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	: Põhjustab nahaärritust.
H318	: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H331	: Sissehingamisel mürgine.
H335	: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H373	: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	: Väga mürgine veeorganismidele.
H410	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	: Akuutne toksilisus
Aquatic Acute	: Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	: Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Eye Dam.	: Raske silmakahjustus
Eye Irrit.	: Silmade ärritus
Org. Perox.	: Orgaanilised peroksiidid
Skin Corr.	: Nahasöövitus
Skin Irrit.	: Nahaärritus
STOT RE	: Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

DOS keermelukusti keskköva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
EE OEL	:	Töökeseaduse keemiliste ohutegurite piirnormid
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestest ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaalide mahustatavate vedavate laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tööturvise ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZLoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliõhutamise ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

Ohutuskardi koostamisel kasutatud põhiaandmete allikad	:	Sisemised tehnilised andmed, tooraine ohutuskardi andmed, OECD portaali eChemPortal otsingutulemused ja Euroopa Kemikaalide Agentuur (ECHA), http://echa.europa.eu/
--	---	--

Segu klassifikatsioon:

Aquatic Chronic 3 H412

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Ohutuskardil (SDS) esitatud teave põhineb ohutuskardi väljaandmise kuupäeval kasutada olnud teadmistel ja andmetel ning koostaja parimatel teadmistel. Esitatud andmed on ainult juhised ohutuks käsitsemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, ladustamiseks, transportimiseks, jäätmevõtmiseks ja müügile laskmiseks ning neid ei saa käsitleda kui toote kvaliteedi garantiid või kvaliteedikirjeldust. Teave kehtib ainult ohutuskardi (SDS) päises nimetatud kindla materjali kohta ja võib mitte kehtida, kui materjali kasutatakse koos muude materjalidega või mõnel muul, käesolevas tekstis määratlemata otstarbel. Materjali kasutajad peavad teabe ja soovitusete kasu-

DOS keermelukusti keskköva 50 g

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 11.11.2022
4.17	25.01.2023	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009
		10679404-00011	

tamisel lähtuma kavandatud viisil käitlemise, kasutamise, töötlemise ja ladustamise spetsiifilisest kontekstist, sealhulgas hindama ohutuskaardil (SDS) kirjeldatud materjali sobivust kasutaja lõpptootesse, kui see on kohaldatav.

EE / ET