

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020

Versioon: 2.0

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Tootenimi : Hranitherm 608.31

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Tööstuslikuks/professionaalseks kasutuseks : Ainult erialaseks kasutamiseks
Aine/segude kasutusala : Kuumad sula liim
Funktsioon või kasutusvaldkond : Liimained, sideained

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Nr lisateabe kättesaadavaks

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Turustaja

Hranipex Czech Republic k.s.
J. Rýznerové 97, Komorovice
CZ- 396 01 Humpolec
Czech Republic
T 565 501 210

hranipex@hranipex.cz - www.hranipex.cz

Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : sds@regartis.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefoni number	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Nr lisateabe kättesaadavaks

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

EUH-laused : EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
EUH212 - Hoiatus! Kasutamisel võib tekkida ohtlik sissehingatav tolm. Tolmu mitte sisse hingata.

2.3. Muud ohud

See aine/segude ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele

See aine/segude ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioon, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023

Asendab versiooni: 18.09.2020

Versioon: 2.0

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

See segu ei sisalda ühtegi ainet, mida tuleks märkida vastavalt REACH-määruse II Lisa jaole 3.2

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Esmaabi sissehingamise korral : Toote käitlemise korral kõrgetel temperatuuridel: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Asetada kannatanu puhkeasendisse. Kutsuda arst.
- Esmaabi nahale sattumisel : Kui sulanud toode satub nahale, jahutage see kohe külma veega. Katta haavad steriilse sidemega. Mitte eemaldada tahkunud toodet nahalt. Kui riided liimuvad nahale, ei tohi neid seljast ära võtta. Kutsuda viivitamatult arst.
- Esmaabi silma sattumise korral : Loputada viivitamatult ja pikalt veega, hoides silmad lahti. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui ärritus kestab pöörduge silmaarsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Loputada põhjalikult suud veega. Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Mitte kutsuda esile oksendamist. Pöördu arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Nr lisateabe kättesaadavaks

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Süsinikdioksiid. Vaht. pulberkustutit. Pihustatud vesi või udu.
- Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole ära toodud.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tuleoht : Süttimatu.
- Plahvatusoht : Ei ole plahvatusohtlik.
- Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikdioksiid. Süsinikmonoksiid. Muud mürgised gaasid. Kokkupuude põlemis- või lagunemissaadustega võib olla teie tervisele kahjulik.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

- Tuletõrje ettevaatusabinõud : Evakueerida piirkond. Vältida suitsu sissehingamist. Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult.
- Tulekustutusmeetmed : Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või uduga. Viige pakend tulekahju juurest eemale, kui seda saab ohutult teha. Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.
- Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Tuletõrjujate ühine varustus, nt tulekaitseriietus (EN 469), kindad (EN 659) ja kingad (HO A29 ja A30 spetsifikatsioonid) koos hingamisaparaadiga (EN 137).

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020 vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020 Versioon: 2.0

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed : Tagada asjakohane ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. Vältida tolmu sissehingamist. Mahavalgunud materjali peale astumisel libisemisoht.

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid : Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid.
Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal. Ventileerida mahavalgumise tsoon. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Ärge puudutage ega kõndige lekkinud toote peal. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta tootel keskkonda levida.

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Koguda mehaaniliselt kokku (pühkides või kühveldades) ja paigutada kõrvaldamiseks sobivasse anumasse. Vähendada tolmu tekkimist miinimumini. Sulanud toode: lasta jäigastuda ja seejärel kokku koguda. Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.

Muu teave : Kui lekkeala on puhas, võib toodet uuesti kasutada.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vt punkt 13 puhastamisjäätmete kõrvaldamise kohta.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada asjakohane õhuventilatsioon. Vältida aurude sissehingamist.
Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida hermeetiliselt suletud konteinerites. Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida korralikult märgistatud mahutites. Hoida päikesevalguse eest. Hoida toatemperatuuril.

Kokkusobimatud tooted : Tugevad happed, tugevad alused ja tugevad oksüdeerijad.

7.3. Erikasutus

Nr lisateabe kättesaadavaks

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Titanium dioxide (13463-67-7)

Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas

Nimi kohalikus väljaandes	Titaanoksiid
OEL TWA	5 mg/m ³

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020 vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
 Lävivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020 Versioon: 2.0

Titanium dioxide (13463-67-7)

Reguleerivad viide

Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84

8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Nr lisateabe kättesaadavaks

8.1.3. Tekkised õhusaasteained

Nr lisateabe kättesaadavaks

8.1.4. DNEL ja PNEC

Nr lisateabe kättesaadavaks

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Nr lisateabe kättesaadavaks

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Kasutada kohtäratõmmet või üldventilatsiooni.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Vedelikupritsmete riski korral: Kaitseprillid. EN166

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Toote käitlemise korral kõrgetel temperatuuridel: Pikkade varrukatega kaitseriietus. II kategooria. Turvajalatsid. EN ISO 20344

Käte kaitse:

Kasutada toote kuumalt käitlemisel isoleerkindaid

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

8.2.2.4. Termiline oht

Kuumakahjustuste kaitse:

Kuumakindlad kindad. Pikkade varrukatega kaitseriietus. Turvajalatsid. Silmadekaitse.

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Mitte lasta tootel algkujul keskkonda levida ega valada toodet kanalisatsiooni ega jõgedesse.

Muu teave:

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Peske käsi enne pausi ja töö lõppedes.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Tahke
Värv	: valge.
Välimus	: Graanulid.
Lõhn	: lõhnatu.
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: Puudub
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Süttivus	: Puudub

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020 vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020 Versioon: 2.0

Plahvatuspiirid	: Mittekohaldatav
Alumine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Ülemine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isestütmistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Ei lahustu vees.
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: 1 kg/l
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Mittekohaldatav
Osakese suurus	: Puudub

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Nr lisateabe kättesaadavaks

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Nr lisateabe kättesaadavaks

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Normaalsel kasutusel puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused ja oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Hranitherm 608.31

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020

Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023

Asendab versiooni: 18.09.2020

Versioon: 2.0

Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

11.2.2. Muu teave

Nr lisateabe kättesaadavaks

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Hranitherm 608.31	
Püsivus ja lagunduvus	Kindlaks tegemata.

12.3. Bioakumulatsioon

Hranitherm 608.31	
Bioakumulatsioon	Kindlaks tegemata.

12.4. Liikuvus pinnases

Hranitherm 608.31	
Ökoloogia - pinnas	Kindlaks tegemata.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Hranitherm 608.31	
See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele	
See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele	

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020 vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020 Versioon: 2.0

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt tuleneva tervist kahjustava : kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave : Muid mõjusid ei ole teada

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmed) : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Jäätmetöötlusmeetodid : Võimalusel uuesti kasutada. Koguda kõik jäätmed kokku sobivatesse konteineritesse, tähistada etiketiga ning kõrvaldada vastavalt kehtivatele kohalikele õigusaktidele.
Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks : Mitte visata jäätmeid kanalisatsiooni.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus : Tühjad mahutid võetakse ringlusse, taaskasutusele või kõrvaldatakse vastavalt kohalikele eeskirjadele.
Ökoloogia – jäätmed : Vältida sattumist keskkonda.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.4. Pakendigrupp				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu
Mittekohaldatav

merevedu
Mittekohaldatav

Õhuvedu
Mittekohaldatav

Siseveetransport
Mittekohaldatav

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020

Versioon: 2.0

Raudteetransport

Mittekohaldatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, lubamist ja piiramist
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Nr lisateabe kättesaadavaks

16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised			
Jagu	Muudetud kirje	Muutmine	Märkused
	Asendab kaardi	Lisatud	
	Läbivaatamise kuupäev	Lisatud	
	Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	Lisatud	
2.2	EUH-laused	Muudetud	
3	Koostis / teave koostisainete kohta	Muudetud	
4.1	Esmaabi allaneelamise korral	Muudetud	

Hranitherm 608.31

Väljaandmiskuupäev: 18.09.2020

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 13.03.2023 Asendab versiooni: 18.09.2020

Versioon: 2.0

Muutmisjuhised			
Jagu	Muudetud kirje	Muutmine	Märkused
7.1	Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	Muudetud	
8.2	Silmakaitsevahendid	Muudetud	
8.2	Naha- ja kehakaitsevahendid	Muudetud	
8.2	Käte kaitse	Muudetud	
9.1	Tihedus	Lisatud	
9.1	Värv	Muudetud	
10.6	Ohtlikud lagusaadused	Muudetud	
12.6	Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	Lisatud	
15.1	REACH-määruse XVII lisa	Kõrvaldatud	
16	Andmeallikad	Muudetud	

Lühendid ja akronüümid:	
ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
CLP	Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
SDS	Ohutuskaart
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

- Andmeallikad : ECHA juhised ohutuskaartide koostamiseks
ECHA klassifitseerimis- ja märgistamisandmete andmebaas. Tarnija ohutusdokumendid.
- Koolitusjuhised : Selle toote tavapärase kasutamise tähendab toote pakendil toodud juhiste järgimist. Andke töötajatele ohutuskaart. Järgige keemiliste ainete ja / või segude käitlemise üldreegleid.

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
EUH212	Hoiatus! Kasutamisel võib tekkida ohtlik sissehingatav tolmu. Tolmu mitte sisse hingata.

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja.