

KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

1.1. Tootetähis

Nimetus

UNIPAK

Toote kood

-

REACH registreerimisnumbri

Ei rakendu

Muud identifitseerimisvahendid

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

Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

hermeetik

Kasutusala, mida ei soovitata

-

Kõigi nimetatud ja määratud kasutuskategooriate täielik tekst on esitatud lõigus 16

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte ja aadress

Unipak A/S
Marktoften 3C
8464 Galten
Taani

E-mail

sales@unipak.dk

Kuupäev

13-03-2015

Ohutuskaardi versioon:

1.0

1.4. Hädaabitelefoni number

+45 8626 1177 (tavaline avamise aeg)
112
16662

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuna.
H/R-lausetega täielikku teksti vaadake punktist 2.2.

DPD / CLP klassifikatsioon

-

-

2.2. Märkimiselemendid

Ohupiktogrammidest

-

Tunnussõna

-

Ohulause

-

Hoiatuslaused Üldised -
Ohtu ennetavad -
Reageerimise -

kohta
Säilitamise kohta -
Kõrvaldamise
kohta -

Sisaldab

-

2.3. Muud ohud

Muu märgistus

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav. (EUH210)

Muu

-

VOC

-

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1/3.2. Ained

NIMETUS:	Calcium carbonate
ID-NUMBRID:	CAS nr:1317-65-3 EC nr:215-279-6
SISALDUS:	25-40%
DSD KLASSIFIKATSIOON:	-
CLP KLASSIFIKATSIOON:	-
NIMETUS:	paraffinolie (råolie)
ID-NUMBRID:	CAS nr:8042-47-5 EC nr:232-455-8
SISALDUS:	4-9%
DSD KLASSIFIKATSIOON:	-
CLP KLASSIFIKATSIOON:	Asp. Tox. 1 H304

(*) H/R-lausetete täielikku teksti vaadake punktist 16. Kokkupuute piirväärtused on loetletud punktis 8, kui need on kättesaadavad.

Muu info

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldinfo

Õnnetuse korral pöörduda arsti või kiirabi poole - näidata toote etiketti või kemikaali ohutuskaarti. Pöörduda arsti poole, kui kannatanu seisukorra osas on kahtlusi või kui sümptomid püsivad. Mitte kunagi anda teadvuseeta inimesele vett või muud vedelikku.

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte ja jälgida teda.

Kokkupuutel nahaga

Eemaldada kohe saastunud rõivad ja jalatsid. Nahaga kokkupuutumisel pesta põhjalikult vee ja seebiga. Kasutada võib nahapuhastusvahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajat.

Silma sattumisel

Võtta ära kontaktläätsed. Loputada silmi viivitamatult rohke veega (20-30 °C), kuni ärritus kaob või vähemalt 15 minuti jooksul.

Allaneelamisel

Anda kannatanule rohkesti juua ja jälgida teda. Teadvuse kaotamisel: pöörduda kohe arsti poole ja võtta kaasa käesolev kemikaali ohutuskaart või toote etikett. Mitte esile kutsuda oksendamist, välja arvatud juhul, kui seda soovib arst. Aseta kannatanu pea asendisse, mis väldib maosisu tagasivalgumist suhu ja kurku.

Põletus

Uhtuda veega, kuni valu lakkab, ja jätkata 30 minuti jooksul.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Mittespetsiifiline.

4.3. Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Mittespetsiifiline.

Info meditsiinitöötajatele

Võtta kaasa käesolev kemikaali ohutuskaart.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Soovitus: alkoholikindel vaht, süsihape, pulber, udu. Veejoa kasutamine on keelatud, kuna see võib tule levikut suurendada.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Mittespetsiifiline.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kokkupuute vältimiseks kanda suruõhuhingamisaparaati ja kaitseriietust.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Erinõuded puuduvad.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Erinõuded puuduvad.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Võimalusel puhastage puhastusvahenditega. Vältige lahusteid.

6.4. Viited muudele jagudele

Jäätmekäitluse kohta vaadake punkti 13. Kaitsemeetmete kohta vaadake punkte 7 ja 8.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Isikukaitse kohta vaadake punkti 8.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida alati samasuguses mahutis, kus oli originaaltoode.

Säilitustemperatuur

Andmed ei ole kättesaadavad.

7.3. Eriksutus

Seda kemikaali tohib kasutada ainult punktis 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirväärtused

Calcium carbonate (Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293.)

Piirnorm: – ppm

Piirnorm: 10 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi: – mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi: – ppm

DNEL / PNEC

Andmed ei ole kättesaadavad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Regulaarselt tuleb kontrollida vastavust kokkupuute piirväärtustele.

Üldised soovitus

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis keelatud.

Kokkupuute stsenaariumid

Kui käesoleva kemikaali ohutuskaardi juurde kuulub lisa, tuleb järgida selles viidatud kokkupuutestsenaariume.

Kokkupuute piirväärtused

Professionaalsed kasutajad peavad järgima töökeskkonda puudutavaid eeskirju kokkupuute maksimaalsete piirväärtuste kohta. Vaadake töötervishoiu piirväärtusi edasisest tekstist.

Insenertehnilised meetmed

Gaasi- ja tolmu kontsentratsioon õhus tuleb hoida võimalikult madalal ja allpool kehtivat piirväärtuse künnist (vt alt). Kui õhk tööruumis piisavalt ei liigu, kasutada väljatõmbetoru. Hoolitsege selle eest, et koht silmade

Vastavalt EÜ määrusele 1907/2006 (REACH)

loputamiseks ja esmaabidüšš oleks siltidega nähtavalt märgistatud.

Hügieenimeetmed

Toote kasutamise vaheaegadel ja töö lõppedes tuleb kõiki tootele eksponeeritud kehaosi pesta.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Erinõuded puuduvad.

Sobivad isikukaitsevahendid

Üldteave

Kasutada ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid. Kasutage ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.

Hingamisteede kaitse

Erinõuded puuduvad.

Naha kaitse

Erinõuded puuduvad.

Käte kaitse

Soovitav: Majapidamiskindad.

Silmade kaitse

Erinõuded puuduvad.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Värvus	Lõhn	pH	Viskoossus	Tihedus (g/cm ³)
Pasta	Helehall	Lõhnatu	9	-	1,44

Oleku muutused

Sulamispunkt (°C)	Keemispunkt (°C)	Aururõhk (mm Hg)
-	-	-

Teave tule- ja plahvatusohu kohta

Leekpunkt (°C)	Süttimispunkt (°C)	Iseüttimispunkt (°C)
-	-	-

Plahvatuspiir (Vol%)	Oksüdeerivad omadused
-	-

Lahustuvus

Lahustuvus vees	Jaotustegur n-oktanool/vesi
Lahustuv	-

9.2. Muu teave

Lahustuvus rasvas	Muu teave
-	N/A

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tingimustel, mida on kirjeldatud punktis 7.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Mittespetsiifiline.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mittespetsiifiline.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kanged happed, kanged alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Toote omadused ei halvene, kui seda kasutatakse lõigus 1 määratletud moel.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne mürgisus

Aine	Art	Katse	Suund	Tulemus
Calcium carbonate	Rat	LD50	Oral	> 2000 mg/L

Nahka söövitav/ärritav

Vastavalt EÜ määrusele 1907/2006 (REACH)

Andmed ei ole kättesaadavad.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Andmed ei ole kättesaadavad.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Andmed ei ole kättesaadavad.

Mutageensus sugurakkudele

Andmed ei ole kättesaadavad.

Kantserogeensus

Andmed ei ole kättesaadavad.

Reproduktiivtoksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Andmed ei ole kättesaadavad.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Andmed ei ole kättesaadavad.

Hingamiskahjustus

Andmed ei ole kättesaadavad.

Pikaajaline toime

Mittespetsiifiline.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Aine	Art	Katse	Periood	Tulemus
Calcium carbonate	Daphnia	LC50	48 h	> 1000 mg/L
Calcium carbonate	Fish	LC50	96 h	> 10000 mg/L
Calcium carbonate	Algae	LC50	72 h	> 200 mg/L

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Aine	Biolagunduvus	Katse	Tulemus
Andmed ei ole kättesaadavad.			

12.3. Bioakumulatsioon

Aine	Potentsiaalne bioakumulatsioon	LogPow	BCF
Andmed ei ole kättesaadavad.			

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

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

Andmed puuduvad

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Mittespetsiifiline.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toode ei kuulu ohtlike jäätmete hulka

13. JÄÄTMEKÄITLUS

JÄÄTMED: EWC kood

Jäätmed

EWC kood
08 04 99

Muu märgistus

-

Saastunud pakendimaterjal

Pakendid, mis sisaldavad kemikaalijäätmeid tuleb kõrvaldada samal moel nagu toodet.

14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt EÜ määrusele 1907/2006 (REACH)

ADR ja IMDG seisukohalt mitteohtlikud ained.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1. ÜRO number (UN number)

14.2. ÜRO veose
tunnusnimetus

14.3. Transpordi ohuklass(id)

14.4. Pakendirühm

Märkused

Tunneli piirangu kood

IMDG

ÜRO nr.

Proper Shipping Name

Class

PG*

EmS

MP**

Hazardous constituent

IATA/ICAO

ÜRO nr.

Proper Shipping Name

Class

PG*

14.5. Keskkonnaohud

-

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

-

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed puuduvad

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Piirangud kasutamisel

-

Nõuded eriväljaõppele

-

Muu teave

-

Allikas

EÜ määrus 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

16. JAGU: Muu teave

Punktis 3 esitatud H/R-lausetekst

H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Määratud kasutuseesmärkide täielik tekst, nagu on nimetatud lõigus 1

-

Muud märgid

-

Muu

Vastavalt EÜ määrusele 1907/2006 (REACH)

Soovitav on käesolev kemikaali ohutuskaart anda üle toote tegelikule kasutajale. Sellel kemikaali ohutuskaardil sisalduvat informatsiooni ei tohi kasutada toote spetsifikatsioonina.

Käesoleval kemikaali ohutuskaardil sisalduv info kehtib ainult selle spetsiifilise toote kohta (nimetatud 1. punktis) ja ei pruugi tingimata kehtida teiste kemikaalide või toodete puhul.

Muudatus (võrreldes viimase olulise muudatusega (kemikaali ohutuskaardi versiooni esimene number) on tähistatud sinise kolmnurgaga.

Kemikaali ohutuskaardi on kinnitanud

**Viimase olulise muudatuse kuupäev
(Ohutuskaardi versiooni esimene number)**

-

**Viimase vähemtähtsa muudatuse kuupäev
(Ohutuskaardi versiooni viimane number)**

-