KEMA d.o.o.,
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
T: +386 (0)2 545 95 00, F: +386 (0)2 545 95 10
Tehnično svetovanje: +386 (0)2 545 95 28, +386 (0)2 545 95 73
I: www.kema.si | E: info@kema.si

Oznaka: **VL_KPWHIPEBL**
Izdaja: **Januar 2012**
Revizija: **Maj 2017**
ID: **727**

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

KEMAPOX WHIPE, ČRNI

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: KEMAPOX WHIPE, črni

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovanje uporabe

Priporočena uporaba: Črni filc

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista: KEMA d.o.o.,
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
T: +386 (0)2 545 95 00, F: +386 (0)2 545 95 10

E-poštni naslov osebe odgovorne za pripravo varnostnih listov:

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]:

2.2 Elementi etikete

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami:

Opozorilna beseda:

Dodatne informacije o nevarnosti (EU):

2.3 Druge nevarnosti:

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snov:

3.2 Zmesi:

Opis zmesi:

Nevarne sestavine:

Druge informacije:

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne opombe:

Po vdihavanju:

Po stiku s kožo:

Po stiku z očmi:

Po zaužitju:

Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč:

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ustrezna sredstva za gašenje:

Neustrezna sredstva za gašenje:

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Nevarni proizvodi izgorevanja:

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna varovalna oprema za gasilce:

Dodatna navodila:

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Za neizučeno osebje:

Za reševalce:

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Za zadrževanje:

Za čiščenje:

Druge informacije:

6.4 Sklici na druge oddelke:

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi:

Ukrepi za preprečevanja požara:

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:

Ukrepi za varstvo okolja:

Nasveti o splošni higieni dela:

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Embalažni materiali:

Zahteve za skladiščne prostore in posode:

Skladiščni razred:

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:

7.3 Posebne končne uporabe:

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.1.1 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovne mestu

Informacije o postopkih spremljanja:

DNEL

Cilj varstva okolja:

PNEC

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:

Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:

Zaščita oči in obraza:

Zaščita kože:

Zaščita rok:

Druga zaščita kože:

Zaščita dihal:

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:

Vonj:

Mejne vrednosti vonja:

pH:

Tališče/ledišče:

Začetno vrelišče in območje vrelišča:

Plamenišče:

Hitrost izparevanja:

Vnetljivost (trdno, plinasto):

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Spodnja:

Zgornja:

Parni tlak:

Parna gostota:

Relativna gostota:

Topnost:

Porazdelitveni koeficient oktanol/voda:

Temperatura samovžiga:

Temperatura razpadanja:

Viskoznost:

Eksplozivne lastnosti:

Oksidativne lastnosti:

9.2 Drugi podatki:

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

10.2 Kemijska stabilnost:

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

10.5 Nezdružljivi materiali:

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Vdihavanje:

Zaužitje:

Kontakt s kožo:

Jedkost za kožo/draženje kože:

Resne okvare oči/draženje:

Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože:

Mutagenost za zarodne celice:

Rakotvornost:

Strupenost za razmnoževanje:

Povzetek ocene lastnosti CRM:

STOT – enkratna izpostavljenost:

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Nevarnost pri vdihavanju:

Drugi podatki:

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:

Akutna (kratkotrajna) strupenost:

Ribe:

Raki:

Alge/vodne rastline:

Drugi organizmi:

Kronična (dolgotrajna) strupenost:

Ribe:

Raki:

Alge/vodne rastline:

Drugi organizmi:

12.2 Obstojnost in razgradljivost:

Abiotska razgradnja:

Fizično in fotokemijsko odstranjevanje:

Biorazgradljivost:

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):

Biokoncentracijski faktor (BCF):

12.4 Mobilnost v tleh:

12.5 Rezultat ocene PBT in vPvB:

12.6 Drugi škodljivi učinki:

12.7 Druge informacije:

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelkov/embalaže:

Številke odpadkov/oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW):

Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki:

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak:

Druga priporočila za odstranjevanje:

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN				
14.2 Pravilno odpremno ime ZN				
14.3 Razred(-i) nevarnosti prevoza				
14.4 Skupina embalaže				
14.5 Nevarnosti za okolje				
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika				

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifična za snov ali zmes

Uredbe EU:

Avtorizacije in/ali omejitve uporabe:

Drugi predpisi EU:

Podatki v skladu z direktivo 1999/13/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica VOC):

Omejitve na delovnem mestu:

Razred nevarnosti za vodno okolje:

ODDELEK 16: Drugi podatki

Razlog spremembe:

Dodatni podatki: