

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Trgovsko ime : Detex Blox with Lumitrack
Koda izdelka : 993000
Skupina izdelkov : Tržni izdelek

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Spremljanje
Proizvod, pripravljen za uporabo.

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Omejitev uporabe : Uporabljati samo za predvidene namene uporabe

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Bell Laboratories, Inc.
3699 Kinsman Blvd.
53704 Madison, WI
USA
T 608 241 0202
sds@belllabs.com - www.belllabs.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

| Država | Organizacija/podjetje | Naslov | Številka za klic v sili | Opombe |
|-----------|---|-----------------------------|-------------------------|--------|
| Slovenija | Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana | Zaloška 7 1000 Ljubljana | 112 | |

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Ta izdelek, po našem vedenju, ne predstavlja posebnih nevarnosti, če se upoštevajo splošna pravila industrijske higijene.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Označevanje se ne uporablja

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ta zmes ne vsebuje nobene snovi, ki bi jo bilo treba omeniti v skladu s točko 3.2 Priloge II uredbe REACH

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

| | |
|------------------------------------|--|
| Ukrepi prve pomoči po vdihavanju | : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. |
| Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo | : Kožo umiti z veliko količino vode. |
| Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi | : Oči iz previdnosti sprati z vodo. |
| Ukrepi prve pomoči po zaužitju | : Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. |

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dodatne informacije niso na voljo

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Suh prah. Pena.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Dodatne informacije niso na voljo

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Dodatne informacije niso na voljo

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Izdelek mehansko pobrati.
Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti na hladnem.
Vročina in viri vžiga : Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Agregatno stanje | : Trdno |
| Barva | : rumenorjav. |
| Videz | : Voskasto. Blocks. |
| Vonj | : Sladek(-dka). Svež. Zrna. |
| Prag vonja | : Ni na voljo |
| Tališče | : Ni na voljo |
| Ledišče | : Se ne uporablja |
| Vrelišče | : Ni na voljo |

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| | |
|--|-------------------|
| Vnetljivost | : Nevnetljivo |
| Spodnja meja eksplozivnosti | : Se ne uporablja |
| Zgornja meja eksplozivnosti | : Se ne uporablja |
| Plamenišče | : Se ne uporablja |
| Temperatura samovžiga | : Se ne uporablja |
| Temperatura razgradnje | : Ni na voljo |
| pH | : Ni na voljo |
| pH raztopine | : Ni na voljo |
| Viskoznost, kinematična | : Se ne uporablja |
| Topnost | : Ni na voljo |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Ni na voljo |
| Parni tlak | : Ni na voljo |
| Parni tlak pri 50° C | : Ni na voljo |
| Gostota | : Ni na voljo |
| Relativna gostota | : Ni na voljo |
| Relativna gostota pare pri 20°C | : Se ne uporablja |
| Velikost delcev | : Ni na voljo |

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

10.5. Nezdržljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

| | |
|--|-----------------|
| Akutna strupenost (oralno) | : Ni razvrščeno |
| Akutna strupenost (dermalno) | : Ni razvrščeno |
| Akutna strupenost (pri vdihavanju) | : Ni razvrščeno |
| Jedkost za kožo/draženje kože | : Ni razvrščeno |
| Resne okvare oči/draženje | : Ni razvrščeno |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože | : Ni razvrščeno |

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| | |
|--|-----------------|
| Mutagenost za zarodne celice | : Ni razvrščeno |
| Rakotvornost | : Ni razvrščeno |
| Strupenost za razmnoževanje | : Ni razvrščeno |
| STOT – enkratna izpostavljenost | : Ni razvrščeno |
| STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | : Ni razvrščeno |
| Nevarnost pri vdihavanju | : Ni razvrščeno |

Detex Blox with Lumitrack

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Viskoznost, kinematična | Se ne uporablja |
|-------------------------|-----------------|

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

| | |
|---|--|
| Ekologija - splošno | : Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje. |
| Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) | : Ni razvrščeno |
| Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) | : Ni razvrščeno |
| Ni hitro razgradljivo. | |

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

| | |
|---------------------------|---|
| Metode ravnanja z odpadki | : Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov. |
|---------------------------|---|

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------|------|-----|-----|
| 14.1. Številka ZN in številka ID | | | | |
| Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz nevarnega blaga | | | | |

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi |
| 14.2. Pravilno odpremno ime ZN | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi |
| 14.3. Razredi nevarnosti prevoza | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi |
| 14.4. Skupina embalaže | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi |
| 14.5. Nevarnosti za okolje | | | | |
| Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi | Ni urejeno s predpisi |
| Dodatne informacije niso na voljo | | | | |

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po morju

Ni urejeno s predpisi

Zračni transport

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po celinskih plovnih poteh

Ni urejeno s predpisi

Železniški prevoz

Ni urejeno s predpisi

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni na seznamu TSCA (Toxic Substances Control Act) Združenih držav Amerike

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

| Okrajšave in akronimi: | |
|--|--|
| ADN | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh |
| ADR | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti |
| ATE | Ocena akutne strupenosti |
| BCF | Faktor biokoncentracije |
| Biološka mejna vrednost (BAT) | Biološka mejna vrednost |
| BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD) | Biokemijska potreba po kisiku (BPK) |
| KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD) | Kemijska potreba po kisiku (KPK) |
| DMEL | Izpeljana raven z minimalnim učinkom |
| DNEL | Izpeljana raven brez učinka |
| Št. EC | Številka Evropske skupnosti |
| EC50 | Srednja učinkovita koncentracija |
| EN | Evropski standard |
| IARC | Mednarodna agencija za raziskave raka |
| IATA | Mednarodno združenje letalskih prevoznikov |
| IMDG | Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju |
| LC50 | Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije |
| LD50 | Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek) |
| LOAEL | Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom |
| NOAEC | Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka |
| NOAEL | Raven brez opaženega škodljivega učinka |
| NOEC | Koncentracija brez opaznega učinka |
| OECD | Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj |
| Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL) | Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost |
| PBT | Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene |

Detex Blox with Lumitrack

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| Okrajšave in akronimi: | |
|-------------------------------|---|
| PNEC | Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka |
| RID | Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici |
| VL | Varnostni List |
| STP | Čistilna naprava |
| TPK | Teoretična potreba po kisiku (TPK) |
| TLM | najnižja raven zanesljivosti |
| HOS (hlapne organske spojine) | Hlapne organske spojine |
| Št. CAS | Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS) |
| N.D.N | Nikjer drugje navedeno |
| vPvB | Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih |
| ED | Lastnosti endokrinih motilcev |

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 12

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.