

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

| | |
|----------------|---------------------------------|
| Oblika izdelka | : Snov |
| Ime snovi | : Pseudoephedrine hydrochloride |
| Kemijsko ime | : Pseudoephedrine hydrochloride |
| Koda izdelka | : 201600773 |

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Glavna kategorija uporabe | : Proizvod je namenjen za raziskave, analize in znanstveno izobraževanje. |
| Uporaba snovi/zmesi | : Samo za profesionalno uporabo |
| Funkcija ali kategorija uporabe | : Laboratorijske kemikalije |

1.2.2. Odsvetovane uporabe

| | |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Omejitev uporabe | : Ne uporabljati: Zaužitje, Vdihavanje, Dermalno |
|------------------|--------------------------------------------------|

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026
F- 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035 - F +33(0)388412771
sds@edqm.eu - www.edqm.eu

1.4. Telefonska številka za nujne primere

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Številka za klic v sili | : +33(0)390215608 |
|-------------------------|-------------------|

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

| | |
|------------------------------------------------------|------|
| Akutna strupenost (oralno), kategorija 4 | H302 |
| Preobčutljivost kože, kategorija 1B | H317 |
| Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16 | |

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Določitev na podlagi strokovnega mnenja in zanesljivih dokazov.

2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost (CLP)



GHS07

| | |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opozorilna beseda (CLP) | : Pozor |
| Stavki o nevarnosti (CLP) | : H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju. H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| Previdnostni stavki (CLP) | : P261 - Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglence/hlapov/razpršila. P264 - Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz. P270 - Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. P272 - Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha. |

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

P301+P312 - PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P321 - Posebno zdravljenje (glejte dodatna navodila za prvo pomoč na tej etiketi).
P330 - Izprati usta.
P333+P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi, regionalnim, nacionalnimi in/ali mednarodnimi predpisi na zbirni točki za nevarne ali posebne odpadke.

Označevanje v skladu z: odstopanje za notranjo embalažo, kjer vsebina ne presega 10 ml

[Označevanje ni zahtevano](#)

2.3. Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

| Ime | Identifikator izdelka | % | Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------|-----------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Pseudoephedrine hydrochloride | - | ≤ 100 | Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=464 mg/kg telesne teže) Skin Sens. 1B, H317 |

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

3.2. Zmesi

Se ne uporablja

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Kar najbolje odstraniti z brisanjem (čista in mehka vpojna krpa).
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : Oči iz previdnosti sprati z vodo.

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

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Gasilna odeja.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost : Glej oddelek 2.2.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Uporabljati sredstva, primerna za gašenje obdajajočih požarov.

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili : Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti.

6.1.2. Za reševalce

Dodatne informacije niso na voljo

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Dodatne informacije niso na voljo

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Dodatne informacije niso na voljo

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne informacije niso na voljo

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Dodatne informacije niso na voljo

7.3. Posebne končne uporabe

Glej oddelek 1.

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

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Hraniti v dobro prezračevanem prostoru. Običajno je potrebno splošno in izpušno prezračevanje prostora.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Dodatne informacije niso na voljo

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

laboratorijska halja

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

8.2.2.3. Zaščito dihal

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

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 | : Ni na voljo |
| Videz | : Prah. |
| Vonj | : Ni na voljo |
| Prag vonja | : Ni na voljo |
| Tališče | : Ni na voljo |
| Ledišče | : Ni na voljo |
| Vrelišče | : Ni na voljo |
| Vnetljivost | : Ni na voljo |
| Meje eksplozivnosti | : Se ne uporablja |
| 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 | : 5 – 6 (50 g/l) |
| pH raztopine | : Ni na voljo |
| Viskoznost, kinematična | : Se ne uporablja |
| Topnost | : Voda: 1000 g/l |
| 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: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilno v normalnih pogojih.

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znan.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo

10.5. Nezdružljivi materiali

Ni pri običajni uporabi. Glej oddelek 7.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ko je segret do razkranjanja, sprošča nevarne izparine.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutna strupenost (oralno) | : Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| Akutna strupenost (dermalno) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Akutna strupenost (pri vdihavanju) | : Ni razvrščeno (Neprepričljivi podatki) |

Pseudoephedrine hydrochloride

| | |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50, pri zaužitju, podgana | 464 mg/kg (samica) |
| Jedkost za kožo/draženje kože | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) pH: 5 – 6 (50 g/l) |
| Resne okvare oči/draženje | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) pH: 5 – 6 (50 g/l) |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože | : Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| Mutagenost za zarodne celice | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Rakotvornost | : Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki) |
| Strupenost za razmnoževanje | : Ni razvrščeno (Neprepričljivi podatki) |
| STOT – enkratna izpostavljenost | : Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki) |
| STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | : Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki) |
| Nevarnost pri vdihavanju | : Ni razvrščeno (Tehnična nezmožnost pridobitve podatkov) |

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologija - splošno | : Ne predstavlja posebne nevarnosti za okolje. |
| Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

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

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 14.1. Številka ZN in številka ID | | |
| Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja |
| 14.2. Pravilno odpremno ime ZN | | |
| Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja |
| 14.3. Razredi nevarnosti prevoza | | |
| Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja |
| 14.4. Skupina embalaže | | |
| Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja |
| 14.5. Nevarnosti za okolje | | |
| Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja |
| Dodatne informacije niso na voljo | | |

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Se ne uporablja

Prevoz po morju

Se ne uporablja

Zračni transport

Se ne uporablja

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

Se ne uporablja

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Ni na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH

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

Ni na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ni na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

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

Ni uporabno.

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

Ni uporabno.

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

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009)

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

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb:

Zakonsko predpisani podatki.

| Navedba sprememb | | | |
|------------------|------------------------------------------------|-------------|--------|
| Oddelek | Spremenjena postavka | Sprememba | Opombe |
| | Datum obdelave | Dodano | |
| | Nadomešča različico | Dodano | |
| 1.1 | Ime | Spremenjeno | |
| 2.1 | Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP] | Spremenjeno | |
| 2.2 | Previdnostni stavki (CLP) | Spremenjeno | |
| 2.2 | Stavki o nevarnosti (CLP) | Spremenjeno | |
| 9.1 | Topnost v vodi | Dodano | |
| 9.1 | pH | Dodano | |
| 11.1 | Razlog za nerazvrstitev | Dodano | |
| 11.1 | ATE CLP (oralno) | Spremenjeno | |

Pseudoephedrine hydrochloride

Varnostni List

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

| Navedba sprememb | | | |
|------------------|-----------------------------|-------------|--------|
| Oddelek | Spremenjena postavka | Sprememba | Opombe |
| 11.1 | LD50, pri zaužitju, podgana | Spremenjeno | |
| 12.1 | Razlog za nerazvrstitev | Dodano | |

| Celotno besedilo stavkov H in EUH: | |
|------------------------------------|------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oralno) | Akutna strupenost (oralno), kategorija 4 |
| H302 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H317 | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| Skin Sens. 1B | Preobčutljivost kože, kategorija 1B |

Varnostni list, EU

ZAVRNITEV ODGOVORNOSTI Podatki na tem varnostnem listu so bili pridobljeni iz virov, za katere menimo, da so verodostojni. Vendar pa so podani brez garancije, izrecne ali implicitne, o njihovi točnosti