



VARNOSTNI LIST SKLADNO Z UREDBO
1907/2006/ES, člen 31

Politura za plastiko polyWatch

Kataloška št.: 15 94 621

KAZALO

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN DRUŽBE ALI PODJETJA	3
2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH	3
3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH.....	3
4. UKREPI PRVE POMOČI	4
5. UKREPI OB POŽARU	4
6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH	5
7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE	5
8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / OSEBNA ZAŠČITA	6
9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI	6
10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST	7
11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE.....	7
12. EKOLOŠKE INFORMACIJE	8
13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA.....	8
14. INFORMACIJE ZA PREVOZ.....	9
15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE.....	9
16. DRUGE INFORMACIJE	9
GARANCIJSKI LIST	11

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN DRUŽBE ALI PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime: polyWatch

1.2. Pomembne znane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/pripravka: Sredstvo za poliranje

Odsvetovana uporaba: -

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

E.V.I. GmbH

Gautinger Str. 40a

82061 Neuried / Nemčija

Tel.: +49 (0)89 745062-0

Fax: +49 (0)89 745062-99

www.e-v-i.de

E-mal odgovorne osebe: sds@kft.de

Oddelek za informacije: glejte proizvajalca; Abt. F&E / regulatorne zadeve

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Center za zastrupitve

01 522 53 74

Če je prišlo do nesreče pri kateri je ogroženo življenje, pokličite 112.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

2.1. Klasifikacija snovi ali zmesi

Klasifikacija snovi skladno z uredbo (ES) Št. 1272/2008 [CLP]

Izdelek glede na CLP uredbo ni klasificiran.

Klasifikacija snovi skladno z direktivo 67/548/EGS ali 1995/45/ES:

Se ne uporablja.

2.2. Elementi na etiketi

Označevanje skladno z uredbo (ES) Št. 1272/2008 [CLP] – Prazno

Piktogram(i) nevarnosti – Prazno

Opozorilna beseda – Prazno

Stavek o nevarnosti – Prazno

2.3. Druge nevarnosti

Rezultat PBT in vPvB ocene

PBT: Se ne uporablja

vPvB: Se ne uporablja

3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

3.2 Kemijska karakterizacija: Mešanice

Opis: Sredstvo za poliranje

Nevarne sestavine

CAS št.: 1344-28-1 aluminijev oksid 10 – 20%
EINECS: 215-691-6 snovi z mejno vrednostjo izpostavljenosti na delovnem mestu

Dodatne informacije:

Celotno besedilo navedenih stavkov tveganja je na voljo v poglavju 16.

4. UKREPI PRVE POMOČI

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Splošni nasvet

Če simptomi ostajajo ali v primeru dvomov, poiskati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju:

Poskrbeti za svež zrak; v primeru bolečin se posvetujte z zdravnikom.

Pri stiku s kožo:

Takoj temeljito izprati z vodo in milom.

Na splošno izdelek ne draži kože.

Pri stiku z očmi:

Odrpato oko dovolj nekaj minut pod tekočo vodo.

Če simptomi ostajajo se posvetujte z zdravnikom.

Pri zaužitju:

Usta izprati in piti velike količine vode.

Ne izzvati bruhanja; takoj poklicati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zapozneli

Dodatne informacije niso na voljo.

4.3. Navedba kakršnekoli medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

5. UKREPI OB POŽARU

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje

CO₂, prah za gašenje, vodni curek. Večji požar gasite z vodnim curkom ali peno, ki je odporna na alkohol.

Uporabite gasilne ukrepe, ki so primerni za okolje.

Neprimerna gasilna sredstva

Jih ni.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko sprosti:

Ogljikov monoksid (CO)

Ogljikov dioksid (CO₂)

Kovinski oksidi

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema: Nositi samostojen dihalni aparat.

5.4. Dodatne informacije

Ostanke požara in kontaminirano vodo od gašenja odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

Kontaminirano vodo od gašenja zbrati ločeno. Ni dovoljeno odvajanje v odtok.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

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

Izogibati se stiku z očmi.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da izdelek doseže kanalizacijski sistem ali kateri koli vodotok.

Ne dopustiti odtekanja v tla/ v zemljo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zagotoviti ustrezno zračenje.

Ostanke pobrati mehansko.

Za odstranjevanje reciklirati ali odlagati v ustrezne posode.

6.4. Sklicevanje na druga poglavja

Za varno ravnanje z izdelkom glejte poglavje 7.

Za informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Ta odstranjevanje glejte poglavje 13.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Če se izdelek pravilno uporablja, posebni varnostni ukrepi niso potrebni.

Ukrepi za preprečevanje eksplozije in požara

Upoštevati splošna pravila industrijske požarne zaščite.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno s kakršnokoli nezdružljivostjo

Nasveti za shranjevanje:

Zahteve za skladiščne prostore in posode:

Shranjevati pri temperaturi okolja.

Informacije o shranjevanju v enem skupnem skladišču:

Hraniti ločeno od živil.

Hraniti ločeno od krme.

Upoštevati nacionalne predpise za shranjevanje nevarnih kemikalij.

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:

Hraniti v suhih razmerah.

Razred shranjevanja: 11 vnetljive trdne snovi

7.3. Specifična končna uporaba(e)

Izogibati se je potrebno dehidraciji in naknadni pulverizaciji izdelka.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / OSEBNA ZAŠČITA

Dodatne informacije o načrtovanju tehničnih sistemov:

Mehansko zračenje/izčrpavanje je zelo priporočljivo.

Ni nadaljnjih podatkov; glejte poglavje 7.

8.1. Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

1344-28-1 aluminijev oksid

WEL (Velika Britanija) dolgotrajna vrednost: 10* 4** mg/m³

*inhaliran prah **vdihljiv prah

Dodatne informacije:

Ker je izdelek pasta, ne obstaja tveganja za inhalacijo delcev. Spremljanje mejnih vrednosti zato ni potrebno. Kot osnova so uporabljeni sezname, ki so bili veljavni med izdelavo izdelka.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema:

Splošni zdravstveni in varnostni ukrepi

Upoštevati je potrebno običajne previdnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

Hraniti ločeno od živil, pijač in krme.

Pred odmori in po delu si umijte roke.

Izogibati se stiku z očmi.

Po stiku z očmi takoj izprati.

Za zaščito kože nanesite sredstva za nego kože.

Oprema za zaščito dihal: Ob normalnih pogojih uporabe ni potrebna.

Zaščita rok: Ob pravilni uporabi za uporabnika ni potrebna.

Material rokavic: -

Čas prepustnosti materiala rokavic: -

V imenu mnogih dobaviteljev je potrebno omeniti podjetja Hapa, Ansell, Semperit in KCL.

Zaščita oči/obraza: Ni potrebna.

Zaščita telesa: Ni potrebna.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne informacije

Videz:

Oblika:	trdna
Barva:	bela
Vonj:	značilen
Mejna vrednost vonja:	ni določena
pH vrednost:	se ne uporablja
Spreminjanje pogojev:	
Temp. tališča/območje taljenja:	ni določeno
Temp. vrelišča/ območje vretja:	ni določeno

Plamenišče:	270°C
Vnetljivost (trdno, plinasto):	ni določena
Temp. vžiga:	ni določena
Temp. razpadanja:	ni določena
Temp. samovžiga:	Izdelek ni samovnetljiv.
Nevarnost eksplozije:	Izdelek ne predstavlja nevarnosti eksplozije.
Mejne vrednosti eksplozije:	
Spodnja:	se ne uporablja
Zgornja:	se ne uporablja
Oksidativne lastnosti:	niso določene
Parni tak:	ni določen
Gostota pri 20°C	1.294 g/cm ³
Relativna gostota:	ni določena
Gostota hlapov:	se ne uporablja
Hitrost izhlapevanja:	se ne uporablja
Topnost v / Mešanje z:	
Voda:	netopen
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	ni določen
Viskoznost:	
dinamična:	ni določena
kinematična:	ni določena

9.2. Druge lastnosti

Druge informacije niso na voljo.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

10.2. Kemijska stabilnost

Termična razgradnja/pogoji, ki se jim je potrebno izogniti: Če shranjevanje in uporaba potekata skladno s priporočljivimi pogoji, razgradnje ni.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je potrebno izogniti

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

10.5. Nezdružljivi materiali

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Če se sledi napotkom za shranjevanje in ravnanje, ni nevarnih produktov razgradnje.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutni učinki:

LD/LC50 vrednosti, ki so pomembne za klasifikacijo: Za izdelek toksikološki podatki niso na voljo.

Primarni učinek draženja:

na koži: ni učinka draženja

v očeh: ni učinka draženja

v dihalnih poteh: ni učinka draženja

Preobčutljivost: učinki preobčutljivosti niso znani.

Ostale informacije (o eksperimentalni toksikologiji):

Rakotvorni, mutageni učinki in neželeni učinki na razmnoževanje:

Trenutno razpoložljivi podatki ne kažejo rakotvornih, mutagenih ali teratogenih učinkov.

Subakutna do kronična toksičnost:

STOT – enkratna izpostavljenost: Ni klasifikacije.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost: Ni klasifikacije.

Nevarnost pri vdihavanju: Niso relevantne.

Dodatne toksikološke informacije:

Če z izdelkom ravnate in ga uporabljate skladno z napotki, izdelek skladno z našimi izkušnjami in informacijami, ki so nam na voljo, nima nobenih škodljivih učinkov.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1. Toksičnost

Toksičnost za vodno okolje:

Trenutno niso na voljo nobene eko-toksikološke vrednosti.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

Dodatne ekološke informacije:

Splošne opombe:

Nevarnost za vodno okolje 1 (nemške uredbe) (samo-ocena): rahlo nevarno za vodo. Skladno z Dodatkom 4 VwVwS z dne 27.7.2005 (po nemški uredbi)

Ne dopustiti da nerazredčen izdelek ali večje količine izdelka dosežejo podtalnico, vodotoke ali kanalizacijski sistem.

Nevarnost za pitno vodo je možna če velike tekočine iztečejo v tla ali vodotok.

12.5. Rezultat ocene PBT in vPvB

PBT: Se ne uporablja.

vPvB: Se ne uporablja.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila:

Manjše količine lahko odvržete med splošne gospodinjske odpadke.
Odstranjevanje v skladu z napotki občinskih organov.

Neočiščena embalaža:**Priporočila:**

Odstranjevanje mora biti v skladu z uradnimi predpisi.
Odlagajte le popolnoma pravno embalažo.

14. INFORMACIJE ZA PREVOZ

14.1 UN Številka

ADR, ADN, IMDG, IATA Prazno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR, ADN, IMDG, IATA Prazno

14.3 Razred(i) nevarnosti prevoza

ADR, ADN, IMDG, IATA

Razred Prazno

14.4 Skupina pakiranja

ADR, IMDG, IATA Prazno

14.5 Okoljske nevarnosti

Onesnaževanje morja: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi uporabnika:

Niso na voljo

14.7 Transport v razsutem stanju skladno z Aneksom II MARPOL73/78 in IBC kodo:

Ni na voljo

Transport / Dodatne informacije: Glede na zgornje uredbe, izdelek ni nevaren.

ZN "Regulacija modela": -

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

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

Zakonske uredbe

Razred nevarnosti za vodo (WGK): Nevarnost za vodo razred 1 (samocena): rahlo nevarno za vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske nevarnosti ni bila izvedena.

16. DRUGE INFORMACIJE

Te informacije temeljijo na našem današnjem znanju. Vendar to ne pomeni zagotovila za posebne značilnosti izdelka in ne določa pravno veljavnega pogodbenega razmerja.

Oddelek za izdajo MSDS:

KFT Chemieservice GmbH

Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim

Poštni predal 1451 64345 Griesheim Nemčija

Tel.: +49 6155 86829-0

Fax: +49 6155 86829-25

Služba za varnostni list: +49 6155 86829-22

Kontakna oseba: Dr. Faiza Khan

Okrajšave in akronimi:

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu blaga po cesti

RID: Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici

IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju

IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

GHS: Globalno usklajeni sistem

EINECS: Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu

ELINCS: Evropski seznam novih snovi

CAS: Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov

MAL-koda: Predpisi za označevanje glede nevarnosti vdihavanja, Danska

LC50: Smrtonosna koncentracija za 50% preskusne populacije

LD50: Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije

Viri: Informacije, ki jih je zagotovil proizvajalec.



Conrad Electronic d.o.o. k.d.

GARANCIJSKI LIST

Ljubljanska c. 66, 1290
Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11
248
www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: **Politura za plastiko polyWatch**
Kat. št.: **15 94 621**

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec:

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.