

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime : HAND SANITIZER

Koda proizvoda : 1692323

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Dezinfekcijsko sredstvo za roke

Priporočene omejitve
uporabe : Osebna nega**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Družba : Atotech Deutschland GmbH
Erasmusstrasse 20
10553 Berlin
Nemčija

Telefon : +4930349850

Družba : ATOTECH SLOVENIJA d.d
Podnart 43
4244 Podnart
Slovenija

Telefon : +38645376000

Telefaks : +38645371062

Pripravi
Product Safety Department (PSD): product-safety@atotech.comPoizedbe
Elektronski naslov pristojne osebe, odgovorne za varnostni list: product-safety@atotech.com**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

CARECHEM24 INTERNATIONAL (MULTILINGUAL SERVICE) +441235239670

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Vnetljive tekočine, Kategorija 2 H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Draženje oči, Kategorija 2 H319: Povzroča hudo draženje oči.

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem

H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

2.2 Elementi etikete**Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Navodila za uporabo: Roke drgnite s približno 3 ml raztopine in jih vlažite najmanj 30 sekund. - Razkužilo prelitje v manjšo embalažo za končno uporabo. Pri tem upoštevajte vse varnostne ukrepe za rokovanje z vnetljivimi kemikalijami. - POKLICNA UPORABA

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavki : P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

Preprečevanje:

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.

Odziv:

P305 + P351 + P338 + P310 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

Odstranjevanje:

P501 Odstraniti vsebino/ posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov.

Nevarne komponente, ki morajo biti naštete na nalepki/etiketi:

Propan-2-ol 70% (v/v)
Vodikov peroksid 0,1% (v/v)

Dodatno označevanje

Navodila za uporabo: Roke drgnite s približno 3 ml raztopine in jih vlažite najmanj 30 sekund. - Razkužilo prelitje v manjšo embalažo za končno uporabo. Pri tem upoštevajte vse varnostne ukrepe za rokovanje z vnetljivimi kemikalijami. - POKLICNA UPORABA

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ni na voljo več informacij

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi**

Kemijska narava : Vodna raztopina

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 60 - < 80
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
Glicerin	56-81-5 200-289-5		>= 1 - < 2,5

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- Splošni nasveti : Obvezna zdravniška pomoč.
- Pri nujenju prve pomoči upoštevaj samozaščito : Kdor nudi prvo pomoč, mora paziti na lastno zaščito in nositi priporočljivo zaščitno obleko
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
- Pri stiku s kožo : Ob stiku takoj izprati kožo z obilo vode.
Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.
Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.
- Pri stiku z očmi : Takoj začeti izpirati z obilo vode, tudi pod očesnim vekam, najmanj 15 minut.
Odstraniti kontaktne leče, če je možno.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : V primeru zaužitja takoj poklicati Center za zastrupitve ali zdravnika.
Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Rdečina
Omotičnost
Glavobol
- Tveganje : Povzroča hudo draženje oči.

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje**

Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Ne uporabljajte polnega vodnega curka, ker se lahko razprši in razširja požar.

Nevarni proizvodi izgorevanja : ogljikova oksida
Vnetljivi plini**5.3 Nasvet za gasilce**

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Specifične metode gašenja požara : Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov.
Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.
Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili.
Odstranite vse vire vžiga.
Evakuirajte osebe v varno področje.
Dostop za nepooblaščen osebe je prepovedan.**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenjeMetode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom.
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.
Temeljito očistite kontaminirano površino.

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Odstranite v skladu z lokalnimi predpisi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8., Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

- Navodilo za varno rokovanje : Ne vdihavajte hlapov(par) ali razpršene meglice.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Ne kadite.
Uporabljajte samo na področju opremljenim s primernim odzračevanjem.
Ne zaužiti.
Hrante proč od ognja, isker in razžarjenih površin.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabljajte opremo, ki je odporna proti eksploziji. Preprečite nastanek statičnega naelektrenja.
- Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Med uporabo ne jesti in ne piti. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Hranite vsebnike tesno/hermetično zaprte na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
- Po Nemški skladiščni klasifikaciji uvrstitev v razred (TRGS 510) : 3, Vnetljive tekočine
- Priporočena temperatura skladiščenja : -5 - 30 °C

7.3 Posebne končne uporabe

- Posebni način(-i) uporabe : Nobena znana.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost**

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
Propan-2-ol	67-63-0	MV	200 ppm 500 mg/m ³	SI OEL
		KTV	400 ppm 1.000 mg/m ³	SI OEL
Glicerin	56-81-5	MV (Inhalabilna)	200 mg/m ³	SI OEL

HAND SANITIZER

Verzija 1.2
SDS_SI

Številka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

		frakcija)		
		KTV (Inhalabilna frakcija)	400 mg/m ³	SI OEL

Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ime snovi	Št. CAS	Parametri nadzora	Čas vzorčenja	Osnova
Propan-2-ol	67-63-0	Aceton: 25 mg/l (Kri)	Ob koncu delovne izmene	SI BAT
		Aceton: 25 mg/l (Urin)	Ob koncu delovne izmene	SI BAT

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
Propan-2-ol	Delavci	Vdihavanje	Sistemske učinki, Dolgoročna izpostavljenost	500 mg/m ³
	Delavci	Stik s kožo	Sistemske učinki, Dolgoročna izpostavljenost	888 mg/kg

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
Propan-2-ol	Morska voda	140,9 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	552 mg/kg
	Usedlina v morju	552 mg/kg
	Tla	28 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti
Tehnični ukrepi

Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

Osebnna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166
Zagotoviti postaje za izpiranje oči in varnostne prhe blizu delovnega mesta.

Zaščita rok

Material : Nitrilni kavčuk
Čas prodiranja : 480 Min.
Debelina rokavice : 0,4 mm
Proizvajalec : npr. KCL
Priporočilo : npr. KCL Camatril@Velours 730

Opombe : Izbrane varovalne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Uredbe (EU) 2016/425 in standarda SIST EN 374, ki izhaja iz nje. Podatki temeljijo na naših preskusih, na podatkih iz literature in na podatkih proizvajalcev zaščitnih rokavic ali na podatkih, ki smo jih dobili iz podobnih snovi. Če se uporablja v raztopini, ali če se meša z drugimi snovmi, ter v razmerah, ki se razlikujejo od SIST EN 374, se obrnite na dobavitelja rokavic z odobritvijo ES. Zavedajte se, da je trajnost kemično odpornih zaščitnih rokavic pri dnevni uporabi znatno krajše

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

od časa prodora, izmerjenega v skladu z SIST EN 374 zaradi številnih zunanjih vplivov (npr. temperatura). Če se pojavijo kakršni koli znaki razkroja rokavic ali prodora kemikalij skozi rokavice, je treba le-te odstraniti in jih zamenjati z novimi.

Zaščita kože : Službena uniforma ali laboratorijski plašč, ki so v skladu s SIST EN 13034.
Predpasnik
zaščitna obutev, ki so v skladu s SIST EN ISO 20345

Zaščita dihal : Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.

Zaščita dihal v skladu z SIST EN 141.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Tla : Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.

Voda : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Videz : tekočina

Barva : brezbarvna

Vonj : brez vonja

Mejne vrednosti vonja : Ni relevantno

pH : Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Tališče/ledišče : < 0 °C

Začetno vrelišče in območje vrelišča : 82 - 100 °C

Plamenišče : 22 °C

Hitrost izparevanja : ni določeno, zmes različnih sestavin

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni smiselno za tekočine

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti : približno 13,4 %(V)

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti : približno 2 %(V)

Parni tlak : približno 42,6 hPa (20 °C)

Relativna gostota par/hlapov : ni določeno, zmes različnih sestavin

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Gostota	:	0,85 - 0,95 g*cm ³ (20 °C)
Nasipna gostota	:	Ni smiselno za tekočine
Topnost	:	
Topnost v vodi	:	popolnoma mešljivo
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	ni določen/a/o
Temperatura samovžiga	:	ni določen, stabilen v normalnih procesnih pogojih
Temperatura razpadanja	:	ni določen, stabilen v normalnih procesnih pogojih
Viskoznost	:	
Viskoznost, dinamična	:	podobno vodi
Viskoznost, kinematična	:	podobno vodi
Eksplozivne lastnosti	:	Ni eksplozivno/a
Oksidativne lastnosti	:	Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Pri uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Tveganje vžiga

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

10.5 Nezdružljivi materialiMateriali, ki se jim je treba izogniti : Oksidanti
Močne kisline in močne baze**10.6 Nevarni produkti razgradnje**Nevarni produkti razgradnje : ogljikova oksida
Vnetljivi plini

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:**Glicerin:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno: 12.600 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50: 570 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: hlapiLC50: 570 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno: 21.900 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

Proizvod:

Opombe : Lahko povzroči draženje oči, kot so rdeče oči, pekoč občutek ali konjunktivitis.

Sestavine:**Propan-2-ol:**Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : dražilen
Opombe : Registracijska dokumentacija ECHA**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože****Preobčutljivost v stiku s kožo**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost dihal

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Mutagenost za zarodne celice

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Sestavine:**Propan-2-ol:**

Ocena : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Opombe : Temelji na izkušnjah pri ljudeh.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksičnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatne informacije**Proizvod:**

Opombe : Simptomi prekomernega izpostavljanja so lahko glavobol, omotica, utrujenost, navzeja in bruhanje.
Koncentracije znatno nad pragom mejne vrednosti (TLV) utegnejo povzročiti narkotične učinke.
Topila utegnejo razmastiti kožo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Ni razpoložljivih podatkov. Proizvod ni bil testiran.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov. Proizvod ni bil testiran.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Sestavine:****Propan-2-ol:**Porazdelitveni koeficient: n- : log Pow: 0,05
oktanol/voda**Glicerin:**Porazdelitveni koeficient: n- : log Pow: -1,76
oktanol/voda**12.4 Mobilnost v tleh**

Ni razpoložljivih podatkov. Proizvod ni bil testiran.

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**Proizvod:**

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..

12.6 Drugi škodljivi učinki**Proizvod:**

Dodatne okoljevarstvene informacije : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo. Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**14.1 Številka ZN**

ADN : UN 1219

ADR : UN 1219

RID : UN 1219

IMDG : UN 1219

IATA : UN 1219

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADN : IZOPROPANOL

ADR : IZOPROPANOL

RID : IZOPROPANOL

IMDG : ISOPROPANOL

IATA : Isopropanol

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADN : 3

ADR : 3

RID : 3

IMDG : 3

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

IATA : 3**14.4 Skupina embalaže****ADN**Skupina embalaže : II
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 33
Nalepke : 3**ADR**Skupina embalaže : II
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 33
Nalepke : 3
Koda tunelskih omejitev : (D/E)**RID**Skupina embalaže : II
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 33
Nalepke : 3**IMDG**Skupina embalaže : II
Nalepke : 3
EmS Koda : F-E, S-D**IATA (Tovor)**Navodila za pakiranje : 364
(tovorno letalo)
Navodila o pakiranju (LQ) : Y341
Skupina embalaže : II
Nalepke : Flammable Liquids**IATA (Potnik)**Navodila za pakiranje : 353
(potniško letalo)
Navodila o pakiranju (LQ) : Y341
Skupina embalaže : II
Nalepke : Flammable Liquids**14.5 Nevarnosti za okolje****ADN**

Nevarnosti za okolje : ne

ADR

Nevarnosti za okolje : ne

RID

Nevarnosti za okolje : ne

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:
Številka na seznamu 3

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ni smiselno

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

Hlapne organske spojine : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 67,79 %

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 -- ZVZD-1, 38/15)

Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu ali strožje predpise posameznih držav.

Snovi, ki so trenutno omejene z direktivo WEEE/RoHS (EU direktiva 2015/863/EU, 2012/19/EU, 2011/65/EU) ali ELV (EU direktiva 2000/53/EC):

PBDE

PBB

CrVI

Hg

Pb

Cd

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Ftalati:	DEHP	BBP	DBP	DIBP
	-	-	-	-

Prosimo, upoštevajte: Veljavna zakonodaja, ki omejuje uporabo določenih snovi, se nanaša na „homogen material“ v končnem izdelku, ki je dan na trg. Snovi, ki se med obdelavo površine izdelkov nanašajo na površino, se na površini lahko nahajajo v koncentracijah, višjih od koncentracije snovi v delovni raztopini, kjer nanašanje poteka. Atotech spodbuja svoje kupce, da uvedejo system, ki bo zagotovil, da bodo njihovi končni izdelki skladni z zahtevami zakonodaje.

15.2 Ocena kemijske varnosti

No

ODDELEK 16: Drugi podatki**Celotno besedilo H-stavkov**

H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 : Povzroča hudo draženje oči.
H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Eye Irrit. : Draženje oči
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine
STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
SI BAT : Slovenia. BAT vrednosti
SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
SI OEL / MV : mejna vrednost
SI OEL / KTV : kratkotrajna vrednost

(Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; UN -

HAND SANITIZERVerzija 1.2
SDS_SIŠtevilka varnostnega lista:
1692323

Datum revizije: 26.03.2020

Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; GLP - Dobra laboratorijska praksa

Dodatne informacije

Drugi podatki : Označevanje sprememb: Vertikalne črte na levem robu označujejo spremembo prejšnje različice.
Razvrščanje, pridobljeno z uporabo metod, opisanih v uredbi 1272/2008/EU.

Vire ključnih podatkov, uporabljenih za sestavo dokumentacije : Informacije so vzete iz referenčnih del in strokovne literature.

Razvrstitev zmesi:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Postopek za razvrstitev:

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Metoda izračuna
Metoda izračuna

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL