

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Snov / zmes	NEXLER BITFLEX 1KP
UFI	JMX1-80YX-R00R-UM0C

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Namenjena uporabi zmesi

Bitumenska masa za hidroizolacijo podzemnih delov stavb.

Glavna predvidena uporaba

PC-CON-5 Kemikalije za gradbeništvo

Neustrezen način uporabe zmesi

Izdelka ni dovoljeno uporabljati na načine, ki niso navedeni v Oddelku 1.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Distributer

Ime ali komercialni naziv	TOPDOM d.o.o.
Naslov	Dol pri Ljubljani 28b, Dol pri Ljubljani, 1262 Slovenija
Telefon	+386 1 5890 700

Dobavitelj

Ime ali komercialni naziv	NEXLER sp. z o.o.
Naslov	Łużycka 6, Gdynia, 81-537 Poljska
Matična številka (MŠ)	191528483
ID za DDV	PL5862073821
Telefon	+48 58 781 45 85
E-pošta	info@nexler.com
Naslov spletnih strani	www.nexler.com

Pristojna oseba, odgovorna za varnostni list

Ime	NEXLER sp. z o.o.
E-pošta	info@nexler.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Zmes je uvrščena med nevarne snovi.

Skin Sens. 1, H317

Najpomembnejši neugodni učinki na zdravje ljudi in okolje

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2 Elementi etikete

Piktogram za nevarnost



Opozorilna beseda

Pozor

Nevarne snovi

oktilinon (ISO)

Stavki o nevarnosti

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljeni deli telesa.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P501 Odstraniti vsebino/posodo glede na navodila proizvajalca ali osebe, pooblašene za odlaganje odpadkov.

2.3 Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije v prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605. Mešanica ne vsebuje nobene snovi, ki bi izpolnjevala pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami. Ne vsebuje sestavin PMT/vPvM.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Zmes vsebuje te nevarne snovi in snovi z določenimi najvišjimi dovoljenimi koncentracijami v delovnem okolju

Identifikacijske številke	Naziv snovi	Vsebnost v % teže	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Opomba
Index: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 ES: 215-181-3 Registracijska številka: 01-2119487136-33	kalijev hidroksid	0,18-0,25	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Posebna mejna koncentracija: Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	
Index: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 ES: 247-761-7 Registracijska številka: - [REACH art. 15 (2)]	oktilinon (ISO)	<0,0022	Acute Tox. 3, H301+H311 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Posebna mejna koncentracija: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % ATE Pri vdihavanju (prah/meglica) = 0,27 mg/l ATE Dermalno = 311 mg/kg tt ATE Oralno = 125 mg/kg tt	1

Opombe

1 Snov, za katero so določeni limiti izpostavljenosti.

Celotno besedilo vseh razvrstitev in standardnih stavkov o nevarnosti je navedeno v razdelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pazite na svojo varnost. Če so zdravstvene težave izražene ali če niste prepričani, stopite v stik z zdravnikom in mu pokažite ta varnostni list.

Pri vdihavanju

Nemudoma prekinite izpostavljenost; prizadeto osebo umaknite na svež zrak.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

Pri stiku s kožo

Odstranite kontaminirana oblačila. Prizadeto območje očistite z veliko količino vode, najbolje mlačne. Če ni prišlo do poškodbe kože, je treba uporabiti milo, milno raztopino ali šampon. Poiščite zdravniško oskrbo, če se draženje kože nadaljuje.

Pri stiku z očmi

Oči nemudoma izperite s tekočo vodo, odprite veke (po potrebi uporabite silo); če prizadeta oseba nosi kontaktne leče, jih nemudoma odstranite. Izpiranje je treba nadaljevati vsaj 10 minut.

Pri zaužitju

Izperite usta s čisto vodo. Če pride do težav, poiščite zdravniško oskrbo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri vdihavanju

Ni pričakovano.

Pri stiku s kožo

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Pri stiku z očmi

Ni pričakovano.

Pri zaužitju

Draženje, slabost.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Pena, odporna proti alkoholu, ogljikov dioksid, prašek, razpršen vodni curek, vodna meglica.

Neustrezna sredstva za gašenje

Voda – močan curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Če pride do požara, se lahko tvorijo ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi strupeni plini. Vdihavanje izdelkov z nevarno razgradnjo (piroliza) lahko povzroči resne zdravstvene poškodbe.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaprti dihalni aparat z zaščitno obleko za kemikalije, samo kadar je verjeten (tesni) osebni stik. Nosite neodvisen dihalni aparat in zaščitno obleko. Poskrbite, da kontaminiran material za gašenje požara ne vstopi v odtok ali površinsko in podzemno vodo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Med delom uporabljajte osebno zaščitno opremo. Upoštevajte navodila iz Oddelkov 7 in 8. Preprečite stik s kožo in z očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite kontaminacijo prsti in vstop v površinsko ali podzemno vodo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlit izdelek je treba pokriti s primernim (nevnetljivim) absorpcijskimi materialom (pesek, diatomejska zemlja, zemlja ali drugi primerni absorpcijski materiali); hraniti v dobro zaprtih posodah in odstraniti skladno z Oddelkom 13. Če pride do uhajanja zelo velike količine izdelka, pokličite gasilce in druge ustrezne organe. Po odstranitvi izdelka očistite kontaminirano območje z veliko količino vode. Ne uporabljajte topil.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Glejte Oddelke 7, 8 in 13.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite tvorjenje plinov in hlapov v koncentracijah, ki presegajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost. Preprečite stik s kožo in z očmi. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Uporabite osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v Oddelku 8. Preverite veljavne pravne predpise glede varnosti in varovanja zdravja.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v tesno zaprtih posodah v hladnih, suhih in dobro prezračenih prostorih, ki so temu namenjeni. Zahtevana temperatura skladiščenja nad +5 °C.

7.3 Posebne končne uporabe

ni navedeno.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mešanica vsebuje snovi, za katere obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

Slovenija

Uradni list RS, Št. 26/2025

Naziv snovi (sestavine)	Tip	Vrednost
oktilinon (ISO) (CAS: 26530-20-1)	8 ur	0,05 mg/m ³
	KTV (15 min)	0,1 mg/m ³

Opombe

Inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne.

Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo.

Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite. Roke si temeljito umijte z vodo in milom po delu in pred odmori za malico ter počitkom. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Zaščito za oči/obraz



SIST EN ISO 16321-1:2022 - Zaščita za oči in obraz za poklicno uporabo - 1. del - Splošne zahteve (ISO 16321-1:2021) Zaščitne rokavice ali ščitnik za obraz (glede na naravo dela, ki se izvaja).

Zaščito kože



SIST EN ISO 374-1. Zaščita rok: Zaščitne rokavice, odporne na izdelek. Pri izbiri rokavic upoštevajte lastnosti proizvoda in čas izpostavljenosti. Ko izbirate ustrezno debelino, material in prepustnost rokavic, preverite priporočila zadevnega proizvajalca. Kontaminirano kožo je treba temeljito umiti. Druga zaščita: delovna oblačila. Priporočena vrsta rokavic, npr.:

Material rokavic	Debelina	Čas prodiranja	Razred
Nitrilna guma (NBR)	≥ 0,1 mm	>480 min	6

Zaščito dihal

Ni potrebno.

Toplotna nevarnost

Podatki niso na voljo.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte običajne ukrepe za zaščito okolja, glejte Oddelek 6.2.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoče
Barva	rjavo
Vonj	značilen
Tališče/ledišče	0 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	100 °C
Vnetljivost	ni vnetljivo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni uporabno
Plamenišče	ni uporabno
Temperatura samovžiga	ni uporabno
Temperatura razgradnje	ni uporabno
pH	10-11 (nerazredčeno)
Kinematična viskoznost	ni določeno
Viskoznost	tiksotropno vedenje
Topnost v vodi	se meša z vodo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	se ne nanaša na mešanice
Parni tlak	23,4 hPa (voda) pri 20 °C
Gostota in/ali relativna gostota	
gostota	≥0,7 g/cm ³ pri 20 °C
Relativna parna gostota	<1
Lastnosti delcev	nanaša se na trde snovi

9.2 Drugi podatki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Zmes ni reaktivna.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Neznano.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen in nerazgradljiv. Zaščitite pred plameni, iskrami, pregretjem in mrazom.

10.5 Nezdržljivi materiali

Zaščitite pred močnimi kislinami, bazami in oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri običajni uporabi se ne razvije.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Toksikološki podatki za mešanico niso na voljo.

Akutna strupenost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

kalijev hidroksid						
Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Oralno	LD ₅₀	OECD 425	333 mg/kg tt		Siva podgana (Rattus norvegicus)	M

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave 10. 02. 2020 Številka različice 2.2
Datum revizije 27. 10. 2025

oktilinon (ISO)

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Oralno	LD ₅₀	OECD 401	125 mg/kg tt		Siva podgana (Rattus norvegicus)	
Pri vdihavanju	LC ₅₀	OECD 403	270 mg/m ³	4 uri		
Dermalno	LD ₅₀	OECD 402	311 mg/kg tt			
Pri vdihavanju (prah/meglica)	ATE		0,27 mg/l			
Dermalno	ATE		311 mg/kg tt			
Oralno	ATE		125 mg/kg tt			

Jedkost za kožo/draženje kože

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

kalijev hidroksid

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Dermalno	Jedko	OECD 404		Domači zajec

oktilinon (ISO)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Dermalno	Jedko	OECD 404		Domači zajec

Resne okvare oči/draženje

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

kalijev hidroksid

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Oko	Jedko	OECD 405		Domači zajec

oktilinon (ISO)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Oko	Hude poškodbe oči	OECD 405		Domači zajec

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

oktilinon (ISO)

Način izpostavljanja	Rezultat	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Dermalno	Povzroča preobčutljivost			

Mutagenost za zarodne celice

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

Rakotvornost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

Strupenost za razmnoževanje

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

STOT - enkratna izpostavljenost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

Nevarnost pri vdihavanju

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice. Ne vsebuje sestavin, ki bi lahko povzročile motnje delovanja endokrinega sistema pri ljudeh.

Drugi podatki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Podatki za zmes niso na voljo. Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

Akutna strupenost

kalijev hidroksid				
Parameter	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
LC ₅₀	50-165 mg/l		Ribe	

oktilinon (ISO)				
Parameter	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
LC ₅₀	0,122 mg/l	96 ur	Ribe	
LC ₅₀	0,181 mg/l	48 ur	Vodni nevretenčarji	
EC ₅₀	0,15 mg/l	96 ur	Alge	

Kronična strupenost

oktilinon (ISO)				
Parameter	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
NOEC	0,022 mg/l	60 dnevi	Ribe	
NOEC	0,035 mg/l	21 dnevi	Vodni nevretenčarji	
NOEC	0,068 mg/l	96 ur	Alge	

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Izdelek ni biorazgradljiv v obsegu, ki bi bil pomemben za naravno okolje.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacija ni pričakovana.

12.4 Mobilnost v tleh

Pred sušenjem je izdelek razredčljiv z vodo. V tleh je nepremičen, asfalt pa se adsorbira na njegovi površini.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice. Ne vsebuje sestavin PBT/vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice. Ne vsebuje sestavin, ki bi lahko povzročile motnje delovanja endokrinega sistema v naravi.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Nevarnost onesnaženja okolja, upoštevajte veljavne predpise o odstranjevanju odpadkov. Neuporabljen izdelek in kontaminirano embalažo shranite v zaprtih posodah za zbiranje odpadkov in jih predajte v odstranjevanje specializiranemu podjetju, pooblaščenemu za opravljanje te dejavnosti. Neuporabljenega izdelka ne zlivajte v odtoke. Ne sme se odlagati skupaj s komunalnimi odpadki. Prazno embalažo lahko uporabite kot vir energije v sežigalnici odpadkov ali pa jo zberete na odlagališču z ustrezno klasifikacijo. Popolnoma očiščeno embalažo je mogoče reciklirati. Klasifikacija odpadkov se lahko spremeni glede na to, kje nastanejo.

Pravni predpisi, ki veljajo za odpadke

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 – ZIURKOE in 54/21). Direktiva 2008/98/EC Evropskega parlamenta in Sveta od 19. novembra 2008. o odpadku, sa izmenama i dopunama, s izmjenama i dopunama. Odločitev 2000/532/ES o seznamu odpadkov z vsemi spremembami. Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22-ZVO2).

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ne veljajo predpisi za prevoz

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ni pomembno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ni pomembno

14.4 Skupina embalaže

ni pomembno

14.5 Nevarnosti za okolje

Ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte Oddelke od 4 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni pomembno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 – ZIURKOE in 54/21). Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011). Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21). Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/24). Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami). Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18). Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije in o spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZDPPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1). Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/11). Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23). Uredba Komisije (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemične varnosti ni bila izvedena (mešanica).

ODDELEK 16: Drugi podatki

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

Seznam standardnih stavkov o nevarnosti uporabljenih v varnostnem listu

EUH071	Jedko za dihalne poti.
H290	Lahko je jedko za kovine.
H301+H311	Strupeno pri zaužitju ali v stiku s kožo.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Seznam napotkov za varno rokovanje uporabljenih v varnostnem listu

P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljeni deli telesa.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P501	Odstraniti vsebino/posodo glede na navodila proizvajalca ali osebe, pooblašene za odlaganje odpadkov.

Ostale informacije pomembne glede varnosti in varovanja zdravja človeka

Uporaba izdelka za namene, ki niso navedeni v Oddelku 1, ni dovoljena, če je proizvajalec/dobavitelj ni izrecno dovolil. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh povezanih predpisov za varovanje zdravja.

Tabela okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu

Acute Tox.	Akutna strupenost
ADR	Sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
Aquatic Acute	Zelo strupeno za vodne organizme (akutna)
Aquatic Chronic	Zelo strupeno za vodne organizme (kronična)
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Biokoncentracijski faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Direktiva (ES) št. 1272/2008 o klasifikaciji, označevanju in pakiranju snovi in zmesi
EC ₅₀	Koncentracija snovi, pri kateri je prizadete 50 % populacije
EINECS	Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi
EmS	Postopki ukrepanja v sili za ladje, ki prevažajo nevarno blago
ES	Število ES je številčni indikator snovi iz seznama ES
EU	Evropska unija
EuPCS	Evropski sistem za kategorizacijo proizvodov
Eye Dam.	Hude poškodbe oči
Eye Irrit.	Draženje oči
HOS	Hlapljive organske spojine
IATA	Mednarodna asociacija letalskih prevoznikov
IBC	Mednarodni predpis za gradnjo in opremljanje ladij, ki v večjih količinah transportirajo nevarne kemikalije
ICAO	Mednarodna organizacija za civilni zračni promet
IMDG	Mednarodni pomorski transport nevarnega blaga
IMO	Mednarodna pomorska organizacija
INCI	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih dodatkov
ISO	Mednarodna organizacija za standardiziranje
IUPAC	Mednarodna unija za čisto in koristno kemijo
LC ₅₀	Smrtna koncentracija snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
LD ₅₀	Smrtna doza snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
log Kow	Porazdelitveni koeficient oktanola in vode

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

NEXLER BITFLEX 1KP

Datum izdelave	10. 02. 2020	Številka različice	2.2
Datum revizije	27. 10. 2025		

Met. Corr.	Snov ali zmes, jedka za kovine
NOEC	Koncentracija brez vidnih učinkov
OEL	Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
PBT	Obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena
PMT	Obstojno, mobilno in strupeno
ppm	Deli na milijon
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
Skin Corr.	Jedkost za kožo
Skin Irrit.	Draženje kože
Skin Sens.	Preobčutljivost kože
Številka ZN	Štirimestna identifikacijska številka snovi ali predmeta prevzeta iz Vzorčnih predpisov OZN.
UVCB	Snovi z neznano ali spremenljivo sestavo, kompleksni reakcijski produkti ali biološki materiali
vPvB	Zelo obstojno in zelo bioakumulativno
vPvM	Zelo obstojno in zelo mobilno

Napotki glede urjenja

Obvestite osebe o priporočenih načinih uporabe, obvezni zaščitni opremi, prvi pomoči in prepovedanih načinih ravnanja z izdelkom.

Priporočena omejitev uporabe

ni navedeno.

Informacije o virih podatkov, ki se uporabljajo pri sestavljanju varnostnega lista

UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA (REACH) z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Podatki proizvajalca snovi/mešanice, če so na voljo – informacije iz registracijske dokumentacije.

Opravljenе spremembe (katere informacije so bile dodane, izpuščene ali prilagojene)

Ta varnostni list nadomešča različico 2.1 z dne 8. januarja 2024.

Posodobljeni oddelki: 2, 8, 11, 12, 15.

Drugi podatki

Postopek razvrščanja - metoda izračuna.

Izjava

Varnostni list navaja informacije, katerih cilj je zagotavljanje varnosti in varovanje zdravja pri delu ter zaščita okolja. Navedene informacije ustrezajo trenutnemu znanju in izkušnjam in so skladne z veljavnimi pravnimi predpisi. Informacije niso zagotovile za primernost in uporabnost izdelka za določen namen.