



Saugos duomenų lapas pagal galiojančią (EB) Nr. 1907/2006 versiją

Puslapis 1 iš 13

LOCTITE 431

SDL Nr. : 720646
V001.2

Peržiūra: 15.05.2023

Atspausdinimo data: 17.10.2023

Pakeičia versiją, kurios data: 13.06.2022

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

LOCTITE 431

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Paskirtis:

Cianakrilatas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Henkel Balti OÜ

Sõbra 61

50106 Tartu

EE

Telefonas: +372 (7) 305 800

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Atnaujintus Medžiagos saugos duomenų lapus (MSDL) rasite mūsų interneto svetainėje

<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> arba www.henkel-adhesives.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

112

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (neatidėliotina informacija apsinuodijus),

tel.: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas (CLP):

Odos dirginimo

2 kategorija

H315 Dirgina odą.

Akių sudirginimas

2 kategorija

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis

3 kategorija

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Konkrečiam organui: Kvėpavimo takų dirginimas.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimo elementai (CLP):

Pavojaus piktograma:



Sudėtyje yra

Etil-2-cianakrilatas

Signalinis žodis:

Atsargiai

Pavojingumo frazė:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H315 Dirgina odą.

Papildoma informacija

Cianakrilatas. Pavojinga. Staigiai suključuoja odą ir akis. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Atsargumo frazė:
Prevencijos

P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių apsaugos priemones.

Atsargumo frazė:
Reakcijos

P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Atsargumo frazė:
Pašalinimo

P501 Turinį ir talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai

Naudojant pagal paskirtį - nėra.

Toliau nurodytų medžiagų koncentracija viršija 3 skirsnyje nurodytą ribinę ir atitinka PBT (patvarios ir didelės bioakumuliacijos) / vPvB (labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos) medžiagos kriterijus arba šios medžiagos identifiikuotos kaip endokrininę sistemą ardančios medžiagos (ED):

Šiame mišinys nėra medžiagų, kurių koncentracija viršija 3 skirsnyje nurodytą koncentracijos ribą ir kurios yra įvertintos kaip PBT, vPvB arba ED.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Produkto sudedamosios medžiagos remiantis CLP (EC) Nr. 1272/2008:

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr. EB Numeris REACH Reg. Nr.	Koncentracija	Klasifikacija	Konkrečios koncentracijos ribos, M faktoriai ir ATE	Papildoma informacija
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0 230-391-5 01-2119527766-29	50- 100 %	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315	STOT SE 3; H335; C >= 10 %	

Pilnas H- būklių aprašymas ir kiti sutrumpinimai pateikti 16 skyriuje "Kita informacija".
Neklasifikuotoms medžiagoms gali būti taikomos poveikio darbo vietoje ribos.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Ikvėpus:

Perkelti į gryną orą. Jei simptomai nepraeina, kreiptis medicininės pagalbos.

Patekus ant odos:

Jei netyčia suklįjamos lūpos, praplaukite jas šiltu vandeniu ir kuo labiau drėkinkite bei spauskite seilėmis burnoje.

Atplėšti arba atraityti lūpas. Nebandyti tiesiogiai traukti lūpų priešingomis kryptimis.

Kietėdami cianakrilatai išskiria šilumą. Retais atvejais didelis lašas sukuria gana didelę šilumą, kuri gali sukelti nudegimą.

Nudegimai turėtų būti gydomi įprastai, pašalinus klįjus nuo odos.

Neplėšti suklįjuotos odos. Mirkyti šiltame muiliname vandenyje. Švelniai lupti buku instrumentu. Jei oda nudegė dideliu lašui greitai išskyrus šilumą, kreiptis medicininės pagalbos. Jei netyčia suklįjamos lūpos, naudoti šiltą vandenį ir kuo daugiau drėkinti ir spausti seilėmis iš vidaus. Plėšti arba raityti lūpas vieną nuo kitos. Nebandyti tiesiogiai traukti lūpų priešingomis kryptimis.

Patekus į akis:

Jei akys suklįjuotos, praplauti blakstienas šiltu vandeniu ir uždengti šlapiais vatos diskeliais.

Akys turi būti uždengtos, kol visiškai atsiklijuos, apie 1–3 dienas.

Cianakrilatas reaguos su akių baltymais ir sukels ilgalaikį ašarojimą. Tai padės sumažinti klįjų sukibimą.

Nesistengti atmerkti akių prievarta. Jei kietųjų cianoakrilato dalelių įstrigo už voko ir sukelia trynimo pojūtį, kreiptis medicininės pagalbos.

Prarijus:

Įsitikinti, kad neužsikimšę kvėpavimo takai. Produktas iš karto polimerizuosis burnoje, todėl bus beveik neįmanoma jo nuryti.

Seilės palengva atskirs sukietėjusį produktą nuo burnos sienelių (per keletą valandų).

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

KVĖPAVIMO SISTEMA: Dirginimas, kosėjimas, dusulys, spaudimas krūtinėje.

ODA: Paraudimas, uždegimas.

AKYS: Dirginimas, konjuktyvitas.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Žr. skyrių „Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas“

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Putos, gesinimo milteliai, anglies dioksidas.

Nestipri vandens srovė

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugos sumetimais:

Nežinoma.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali būti išskiriamas anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO₂) ir azoto oksidai (NO_x).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir dėvėti apsauginius drabužius, pavyzdžiui, gaisrininkų apsauginius drabužius.

Papildoma informacija:

Kilus gaisrui, talpyklas aušinti vandens srove.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Venkite kontakto su oda ir akimis.

Naudoti apsaugos priemones.

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Užterštas medžiagas šalinti kaip atliekas remiantis 13 skirsnio nurodymais.

Nenaudoti šluostės. Užlieti vandeniu, siekiant užbaigti polimerizaciją, ir nugrindyti grindis. Sukietėjusi medžiaga gali būti šalinama kaip nepavojingos atliekos.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 8 skyriuje pateikiamus patarimus.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Žr. 8 skyriuje pateikiamus patarimus.

Naudojant didelius medžiagos kiekius, rekomenduojamas vėdinimas (žemo lygio).

Patartina naudoti dozavimo įrangą, siekiant sumažinti patekimo ant odos ar į akis riziką.

Higienos normos:

Prieš darbo pertraukas ir baigus darbą plauti rankas.

Dirbant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Būtina laikytis gerosios pramonės higienos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Remtis Techniniais Duomenų Lapais

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Cianakrilatas

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje

Galioja iki
Lietuvos

Sudedamoji dalis [Reglamentuojama medžiaga]	ppm	mg/m ³	Vertės tipas	Trumpalaikio poveikio kategorija / pastaba	Reguliavimo sąrašas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0 [Etil-2-cianakrilatas]	2	10	poveikio ribos:		LT OEL
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0 [Etil-2-cianakrilatas]	4	20	Trumpalaikė poveikio riba:	15 minučių	LT OEL

Derived No-Effect Level (DNEL):

Name on list	Application Area	Poveikio būdą	Health Effect	Exposure Time	Vertė	Pastabos
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	Darbuotojai	Įkvėpus	Ilgalaikis veikimas - somatinis poveikis		9,25 mg/m ³	
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	Darbuotojai	Įkvėpus	Ilgalaikis veikimas - somatinis poveikis		9,25 mg/m ³	
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	visa populiacija	Įkvėpus	Ilgalaikis veikimas - somatinis poveikis		9,25 mg/m ³	
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	visa populiacija	Įkvėpus	Ilgalaikis veikimas - somatinis poveikis		9,25 mg/m ³	

Biological Exposure Indices:

nėra

8.2. Poveikio kontrolė:

Techninės kontrolės priemonės:

Užtikrinti gerą vėdinimą arba oro ištraukimą.

Kvėpavimo takų apsauga:

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Jei produktas naudojamas prastai vėdinamoje patalpoje, būtina tinkama kaukė arba respiratorius su įrengtu organinių garų kaupikliu.

Filtro tipas: A (EN 14387)

Rankų apsauga:

Cheminėms medžiagoms atsparios apsauginės pirštinės (standartas EN 374). Tinkamos priemonės, apsaugančios nuo trumpalaikio sąlyčio su medžiaga arba nuo išsitaškymų (rekomenduojamas apsaugos indeksas – bent 2, atitinkantis daugiau kaip 30 minučių prasiskverbimo laiką pagal standartą EN 374): nitrilo guma (NBR; $\geq 0,4$ mm storio). Tinkamos priemonės, apsaugančios nuo ilgalaikio tiesioginio sąlyčio (rekomenduojamas apsaugos indeksas – 6, atitinkantis daugiau kaip 480 minučių sunkimosi laiką pagal standartą EN 374): nitrilo guma (NBR; $\geq 0,4$ mm storio). Ši informacija grindžiama literatūros šaltiniais ir pirštinių gamintojų pateiktais duomenimis arba gauta pagal analogiją su panašiomis medžiagomis. Būtina turėti omenyje, kad praktiškai naudojamų cheminių medžiagoms atsparių apsauginių pirštinių tinkamumo naudoti laikas gali būti gerokai trumpesnis negu prasiskverbimo laikas, nustatytas pagal standartą EN 374, dėl daugelio įtakos turinčių veiksnių (pvz., temperatūros). Jeigu pastebima nusidėvėjimo arba įplyšimo požymių, pirštines būtina pakeisti.

Dirbant su dideliais medžiagos kiekiais, rekomenduojama mėvėti polietileno arba polipropileno pirštines.

Nemėvėti PVC, guminių arba nailoninių pirštinių.

Būtina turėti omenyje, kad praktiškai naudojamų cheminių medžiagoms atsparių apsauginių pirštinių tinkamumo naudoti laikas gali būti gerokai trumpesnis dėl daugelio įtakos turinčių veiksnių (pvz., temperatūros). Galutinis vartotojas turi atlikti tinkamą rizikos vertinimą. Jeigu pastebima nusidėvėjimo arba įplyšimo požymių, pirštines būtina pakeisti.

Akių apsauga:

Jei yra pavojus apsisaudyti, naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais arba nuo chemikalų apsaugančius akinius.

Akių apsaugos priemonės turi atitikti EN166.

Odos apsauga:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Apsauginiai drabužiai dėl skysčio pusrų turi atitikti EN 14605, arba dėl dulkių EN 13.982.

Patarimai dėl asmeninių apsaugos priemonių:

Pateikta informacija apie asmenines apsaugos priemones yra tik patarimo pobūdžio. Siekiant nustatyti tinkamas ir vietas sąlygas atitinkančias asmens apsaugos priemones prieš produkto naudojimą turi būti atliktas pilnas rizikos įvertinimas.

Asmeninė apsauginė įranga turi atitikti tiesiogiai susijusius EN standartus.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Pristatymo forma	skystis
Spalva	bespalvis
Kvapas	Stiprus
Forma	skystis
Lydimosi temperatūra	Šiuo metu sprendžiama
Virimo temperatūra	Šiuo metu sprendžiama
Degumas	Šiuo metu sprendžiama
Sprogumo ribos	Šiuo metu sprendžiama
Pliūpsnio temperatūra	80 - 93 °C (176 - 199.4 °F); ASTM D3278 Setaflash Closed Cup
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Šiuo metu sprendžiama
Suirimo temperatūra	Šiuo metu sprendžiama
pH	Netaikoma, Produktas reaguoja su vandeniu.
Klampumas (kinematinis)	Šiuo metu sprendžiama
Viscosity, dynamic (Kūgis ir plokštė; 25 °C (77 °F); Šlyties gradientas: 100 s ⁻¹)	600 - 1.200 mPa.s LCT STM 740; kūgio ir plokštumos klampumas
Tirpumas (kokybinis)	Šiuo metu sprendžiama
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Šiuo metu sprendžiama
Garų slėgis	Šiuo metu sprendžiama
Tankis	1,1 g/cm ³ LCT STM 107; Svoris vienam galonui-Gardnerio indo
()	metodas
Santykinis garų tankis:	Šiuo metu sprendžiama
Dalelių savybės	Šiuo metu sprendžiama

9.2. KITA INFORMACIJA

Kita informacija šiam produktui netaikoma

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Dėl vandens, aminių, šarmų ir alkoholio vyksta greita egzoterminė polimerizacija.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų laikymo sąlygų.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

žr. skyrių reaktingumas

10.4. Vengtinios sąlygos

Stabilus normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

žr. skyrių reaktingumas

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nereikia, jeigu naudojamas pagal paskirtį.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendroji toksikologinė informacija:

Laikoma, kad cianakrilatai pasižymi santykinai mažu toksiškumu. Ūmus LD50 (per burną) yra > 5000mg/kg (žiurkės). Produkto beveik neįmanoma nuryti, nes jis greitai polimerizuojasi burnoje.

Ilgalaikis sąlytis su didelės koncentracijos garais jautriems asmenims gali sukelti ilgalaikį neigiamą poveikį.

Sausoje aplinkoje, esant < 50 proc. oro drėgmei, garai gali dirginti akis ir kvėpavimo takus.

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas per burną:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Rūšys	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	LD50	> 5.000 mg/kg	žiurkė	equivalent or similar to OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)

Ūmus toksiškumas per odą:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Rūšys	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	LD50	> 2.000 mg/kg	rabbit	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Ūmus toksiškumas įkvėpus:

Duomenys neprieinami.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Suklijuoja odą per kelias sekundes. Laikomas mažo toksiškumo produktu: ūmus odos LD50 (triušis) > 2000 mg/kg

Dėl polimerizacijos odos paviršiuje alerginės reakcijos mažai tikėtinos

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	slightly irritating	24 h	rabbit	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Skystas produktas suklijuoja akių vokus. Sausoje aplinkoje (santykinė drėgmė < 50 proc.) garai gali sukelti dirginimą ir ašarojimą.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	irritating		rabbit	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Testo rūšis	Rūšys	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	nejautrina	Odos sensibilizacija	Jūrų kiaulytės	Not specified

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Tyrimo pobūdis/naudojimo būdas	Metabolinė aktyvacija/Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	neigiamas	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	Su ir be.		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	neigiamas	in vitro mammalian chromosome aberration test	Su ir be		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	neigiamas	mammalian cell gene mutation assay	Su ir be		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Kancerogeniškumas

Duomenys neprieinami.

Toksiškumas reprodukcijai:

Duomenys neprieinami.

STOT (vienkartinis veikimas):

Duomenys neprieinami.

STOT (kartotinis veikimas):

Duomenys neprieinami.

Aspiracijos pavojus:

Duomenys neprieinami.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nenaudotinas

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**Bendroji ekologinė informacija:**

Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

Biologinis ir cheminis deguonies poreikis yra nereikšmingas.

12.1. Toksiškumas**Toksiškumas (žuvis):**

Duomenys neprieinami.

Toksiškumas (vandens bestuburiams):

Duomenys neprieinami.

Lėtinis toksiškumas vandens bestuburiams:

Duomenys neprieinami.

Toksiškumas (dumbliai):

Duomenys neprieinami.

Toksiškumas mikroorganizmams:

Duomenys neprieinami.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinysje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Testo rūšis	Skaidomumas	Poveikio laikas	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	Nelengvai biologiškai skaidomas.	aerobic	57 %	28 d	EBPO gairės 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenys neprieinami.

12.4. Judumas dirvožemyje

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	LogPow	Temperatūra	Metodas
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	0,776	22 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	PBT / vPvB
Etil-2-cianakrilatas 7085-85-0	Neatitinka patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT), labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) kvalifikavimo kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nenaudotinas

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenys neprieinami.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Produkto atliekų tvarkymas:

Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

Utilizuoti pagal vietinių ir nacionalinių teisės aktų reikalavimus.

Sukietėję klijai: šalinti kaip vandenį netirpią ir netoksišką kietą cheminę medžiagą veikiančiame sąvartyne arba sudeginti kontroliuojamomis sąlygomis.

Šio produkto atliekos yra labai nedidelės, palyginti su gaminiu, kuriame jis naudojamas

Nešvarių pakuočių šalinimas:

Po naudojimo vamzdžiai, dėžutės ir buteliukuose, kuriuose yra produkto likučių turi būti šalinami kaip chemiškai užterštos atliekos autorizuotuose sąvartynuose arba sudeginamos.

Atliekų kodas

08 04 09* klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

Galiojantys Europos atliekų katalogo kodai yra susiję su atliekas generuojančiu šaltiniu. Todėl gamintojas negali nurodyti skirtingose vietose naudojamų produktų ar gaminių Europos atliekų katalogo kodų. Nurodyti atliekų kodai yra rekomendacinio pobūdžio. Jei turėsite klausimų, mielai padėsime,

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1. JT numeris ar ID numeris**

ADR	Nepavojingos prekės.
RID	Nepavojingos prekės.
ADN	Nepavojingos prekės.
IMDG	Nepavojingos prekės.
IATA	3334

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	Nepavojingos prekės.
RID	Nepavojingos prekės.
ADN	Nepavojingos prekės.
IMDG	Nepavojingos prekės.
IATA	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	Nepavojingos prekės.
RID	Nepavojingos prekės.
ADN	Nepavojingos prekės.
IMDG	Nepavojingos prekės.
IATA	9

14.4. Pakuotės grupė

ADR	Nepavojingos prekės.
RID	Nepavojingos prekės.
ADN	Nepavojingos prekės.
IMDG	Nepavojingos prekės.
IATA	III

14.5. Pavojus aplinkai

ADR	Nenaudotinas
RID	Nenaudotinas
ADN	Nenaudotinas
IMDG	Nenaudotinas
IATA	Nenaudotinas

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR	Nenaudotinas
RID	Nenaudotinas
ADN	Nenaudotinas
IMDG	Nenaudotinas
IATA	Pirminės pakuotės, kurios yra mažesnės nei 500 ml, yra nereguliuojamos šiai transporto priemonei ir gali būti transportuojamos be apribojimų.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nenaudotinas

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Ozono sluoksnį ardančios medžiagos (OAM) (Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009): Netaikoma

Išankstinis pranešimas apie sutikimą (IPS) (Reglamentas (ES) Nr. 649/2012): Netaikoma

Patvarieji organiniai teršalai (POT) (Reglamentas (ES) 2019/1021): Netaikoma

LOJ kiekis (EU) < 3 %

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas buvo atliktas.

Nacionalinės taisyklės/informacija (Lietuva)::

ES norminiai aktai:	2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, dėl cheminių medžiagų (REACH). 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1) 2013 m. kovo 19 d. Komisijos direktyva 2013/10/ES kuria iš dalies keičiama Tarybos direktyva 75/324/EEB dėl aerozolių balionėlių.
Lietuvos teisės norminiai aktai:	LR Aplinkos ministro Įsakymas Nr. D1-368 dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo, 2011m. gegužės 3d. Lietuvos Higienos norma HN 36:2009 "Draudžiamos ir ribojamos medžiagos", LR Įsakymas Nr. V-510, 2009m. birželio 23d. Lietuvos higienos norma HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai", Įsakymas Nr. V-824/A1-389, 2011 m. rugsėjo 1 d. Lietuvos Respublikos Cheminių medžiagų ir preparatų Įstatymas, Nr. VIII-1641, 2000 m. balandžio 18 d.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Produkto ženklinimas nurodytas 2 skyriuje. Pilnas sutrumpinimų, naudotų šiame saugos duomenų lape, tekstas yra:

H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

ED:	Medžiaga, nustatyta kaip turinti endokrininės sistemos ardumų savybių
EU OEL:	Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai
EU EXPLD 1:	Medžiaga nurodyta Priede I, Reg (EC) No 2019/1148
EU EXPLD 2	Medžiaga nurodyta Priede II, Reg (EC) No 2019/1148
SVHC:	Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (REACH kandidatinis sąrašas)
PBT:	Medžiaga, atitinkanti patvarumo, bioakumuliacijos ir toksiškumo kriterijus
PBT/vPvB:	Medžiaga, atitinkanti patvarumo, bioakumuliacijos ir toksiškumo kriterijus, taip pat didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos kriterijus
vPvB:	Medžiaga, atitinkanti didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos kriterijus

Papildoma informacija:

Šis Saugos Duomenų Lapas buvo pateiktas "Henkel" pardavimui šalims, perkančioms iš "Henkel", remiantis Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 ir pateikia informaciją tik pagal Europos Sąjungos galiojančius teisės aktus. Atsižvelgiant į tai, joks pareiškimas, garantija ar bet kokio pobūdžio atstovavimas nėra suteikiamas remiantis kitos jurisdikcijos ar teritorijos, išskyrus Europos Sąjungą, įstatymais ir kitų teisės aktų laikymusi. Eksportuodami į kitas nei Europos Sąjungos teritorijas, įsitikinkite, kad naudojate atitinkamos teritorijos Saugos Duomenų Lapą arba kreipkitės į Henkel Gaminių saugos ir reguliavimo reikalų departamentą (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) prieš pradėdami eksportuoti į kitas teritorijas nei Europos Sąjunga.

Ši informacija paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir yra susijusi su tokios būklės produktu, kokios jis pristatomas. Ji skirta mūsų produktų naudojimo saugos reikalavimams apibūdinti ir negarantuoja jokių konkrečių savybių.

Gerbiamas kliente,

Henkel yra įsipareigojusi kurti tvarią ateitį skatindama galimybes visoje veiklos grandinėje. Norėdami prisidėti pakeičiant popierinius SDS į elektronines versijas, kreipkitės į vietinį klientų aptarnavimo atstovą. Rekomenduojame naudoti ne asmeninį el. pašto adresą (pvz., SDS@jūsų_įmonė.com).

Aktualūs šio Saugos Duomenų Lapo pakeitimai yra pažymėti vertikaliomis linijomis kairėje šio dokumento paraštėje. Atitinkamas tekstas yra pateiktas skirtinga spalva pilkuose laukeliuose.

