

1 skirsnis. Medžiagos/mišinio ir bendrovės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: Part A: Body Double® & Body Double® SILK; Dragon Skin® Series & F/X Pro; Ecoflex® Series & Gel; Encapso® K; Equinox® Series; EZ Brush® Silicone; EZ-Spray® Silicone Series; Mold Max® Series; Mold Star® Series; OOMOO® Series; PoYo® Putty 40; Psycho Paint®; Rebound® Series; Rubber Glass®; Silicone 1515; Silicone 1603; Silicone 3030; Skin Tite®; Smooth-Sil® Series; Solaris®; SomaFoama® Series; SORTA-Clear® Series; Silicone 1708

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Bendras naudojimas: Silikoninis elastomeras

Naudojimo apribojimai: Niekas nežinomas

1.2 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją:

Bendrovė: Smooth-On, Inc., 5600
Lower Macungie Rd., Macungie, PA 18062

Telefonas: Telefonas (610) 252-5800 FAX (610) 252-6200

Elektroninio pašto adresas: Apsilankykite mūsų svetainėje www.smooth-on.com arba el. paštu adresu www.sds@smooth-on.com

1.4 Bendrosios pagalbos tel: 112

2 skirsnis. Pavojaus (-ų) identifikavimas

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Jungtinių Valstijų darbuotojų saugos ir sveikatos administracijos (OSHA) pranešimo apie pavojų standartą (29 CFR 1910.1200), Kanados pavojingų medžiagų informacinę sistemą (WHMIS) ir reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ir vėlesnius pakeitimus nėra pavojinga medžiaga ar mišinys.

2.2 GHS etikečių elementai, įskaitant atsargumo frazes

Piktograma (-os): nėra

Signalinis žodis: nėra

Bendrosios atsargumo priemonės:

P101: Jei reikalinga medicininė konsultacija, turėkite po ranka produkto talpyklą arba etiketę.

P102: Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P103: Prieš naudodami perskaitykite etiketę.

2.3 Pavojai, neklasifikuojami kitaip (HNOC) arba neįtraukti į GHS – nėra

3 skyrius. Sudėtis / Informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Pagal 2012 m. OSHA pranešimo apie pavojų reglamentą jokie ingredientai nėra pavojingi Standartiniai 29 CFR 1910.1200 kriterijai.

4 skyrius. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas

Pašalinkite užteršimo šaltinį (-ius) ir išneškite auką į gryną orą. Jei kvėpavimas sustojo, daryti dirbtinį kvėpavimą, tada deguonies, jei reikia. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Akių kontaktas

Nuplaukite akis dideliu kiekiu vandens. Jei dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

Kontaktas su oda

Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu ir muilu.

Nurijus

Neskatinkite vėmimo, nebent nurodė gydytojas. Niekada nieko neduokite per burną sąmonės praradusiam asmeniui.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).

Niekas nežinomas.

4.3 Suteikę pirmąją pagalbą, gaukite atitinkamą gamyklos, paramediko ar bendruomenės medicinos pagalbą.

Niekas nežinomas.

5 skyrius. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Vandens rūkas, sausos cheminės medžiagos ir anglies dioksido putos

5.2 Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio

Niekas nežinomas.

5.3 Patarimai ugniagesiams

Naudokite vandens pusrslą, kad atvėsintumėte gaisro paveiktus paviršius ir apsaugotumėte darbuotojus. Išjunkite „degalą“ ugniai. Jei nuotėkis ar išsiliejimas neužsidedė, naudokite vandens purškimą, kad išsklaidytumėte garus. Leiskite liepsnai degti kontroliuojamomis sąlygomis arba gesinkite putomis arba sausu chemikalų. Išsiliejusius skysčius stenkitės padengti putomis. Kadangi gaisras gali sukelti toksiškus terminio skilimo produktus, dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) su visą veidą dengiančiu agregatu, kuris veikia slėgio poreikio arba teigiamo slėgio režimu.

6 skyrius. Priemonės atsitiktinio išleidimo atveju

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Išsiliejimo zonoje turėtų likti tik tinkamai apsaugoti darbuotojai; pylimas ir sulaukyti išsiliejimą. Sustabdykite arba sumažinkite išleidimą, jei tai galima padaryti saugiai.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Sustabdykite išsiliejimą/išleidimą, jei tai galima padaryti saugiai. Neleiskite išsiliejusioms medžiagoms patekti į kanalizaciją, lietaus kanalizaciją arba neleistinas drenažo sistemas ir natūralius vandens kelius, naudodami smėlį, žemę ar kitas tinkamas kliūtis. Specialių aplinkos apsaugos priemonių nereikia.

6.3 Izoliavimo ir valymo metodai ir priemonės

Dėvėkite tinkamas apsaugines priemones, įskaitant NIOSH/MSHA patvirtintus autonominius kvėpavimo aparatus, guminius batus ir sunkias gumines pirštines. Užtvirti pylimą ir sulaukyti išsiliejimą; Sugerti arba nukrapštyti perteklių į tinkamą indą išmesti; nuplaukite plotą praskiestu amoniako tirpalu.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingų ingredientų sąrašą žr. 3 skyriuje; 8 skirsniai dėl poveikio kontrolės; ir 13 skirsnis dėl šalinimo.

7 skyrius. Tvarkymas ir laikymas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudokite geras bendrąsias namų tvarkymo procedūras. Po naudojimo nusiplaukite rankas. Nepatekti į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpti garų ar rūko. Laikykitės geros asmeninės higienos praktikos.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpyklą (-es) laikyti sandariai uždarytą ir tinkamai paženklintą. Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo karščio, tiesioginių saulės spindulių, stiprių oksidatorių ir kitų nesuderinamų medžiagų. Laikyti patvirtintose talpyklose ir apsaugoti nuo fizinės žalos. Nenaudojamas talpyklas laikykite sandariai uždarytas. Sandėliavimas patalpose turi atitikti vietinius standartus ir atitinkamus priešgaisrinius kodus. Atidarytos talpyklos turi būti kruopščiai uždarytos, kad jos nepratekėtų. Tuščiose talpyklose išlieka likučiai ir gali būti pavojingi. Venkite vandens užteršimo.

7.3 Konkretus (-us) galutinis naudojimas

Šios atsargumo priemonės taikomos naudojant kambario temperatūroje. Kitiems tikslams, įskaitant aukštesnę temperatūrą arba aerozolių/purškimų naudojimą, gali prireikti papildomų atsargumo priemonių.

8 skyrius. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Valdymo parametrai

Nė vienas neapibrėžtas

8.2 Poveikio kontrolė

Kvėpavimo takų apsauga

Naudojant šį gaminį atviroje aplinkoje su tinkama ventilacija, kvėpavimo takų apsauga paprastai nereikalinga

Rankų apsauga

Mūvėkite bet kokias skysčiams nepralaidžias pirštines, tokias kaip butilo guma, neoprenas arba PVC.

Akių apsauga

Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais pagal OSHA akių ir veido apsaugos taisykles 29 CFR 1910.133 ir Europos standartą EN166. Kontaktiniai lęšiai nėra akių apsaugos priemonės. Vietoj kontaktinių lęšių arba kartu su jais reikia dėvėti tinkamas akių apsaugos priemones.

Kiti apsauginiai drabužiai / įranga

Papildomų apsauginių drabužių ar įrangos paprastai nereikia. Pasirūpinkite akių vonele ir apsauginiu dušu.

Komentarai

Niekada nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo vietose. Po naudojimo laikykitės asmeninės higienos šią medžiagą, ypač prieš valgant, geriant, rūkant, naudojantis tualetu ar naudojant kosmetiką. Po naudojimo kruopščiai nuplaukite.

9 skyrius. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Išvaizda:	Klampus skystis	Garų slėgis:	Nėra (polimerinė derva)
Kvapas:	Nuo švelnaus iki saldaus kvapo	Garų tankis (oras = 1):	>1
pH:	Nėra duomenų	Garavimo greitis: >300	Nėra duomenų
Pliūpsnio taškas:	°F	Tirpumas vandenyje:	Netirpi
Lydomosi / užšalimo temperatūra: Duomenų nėra		Specifinė gravitacija (H ₂ O = 1, esant 4 °C):	1.05 – 1.15 val
Žema / aukšta virimo temperatūra: nėra duomenų		Santykinis tankis:	Nėra duomenų
Viršutinės degumo ribos:	Nėra duomenų	Skilimo temperatūra:	Nėra duomenų
Žemutinės degumo ribos:	Nėra duomenų	Klampus:	5000 – 50 000 centipoisų

10 skyrius. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas

Pavojingų reakcijų nevyksta laikant ir naudojant kaip nurodyta/nurodyta., Nėra korozinio poveikio metalui. Ne plinta ugnis.

10.2 Cheminis stabilumas

Šie produktai yra stabilūs kambario temperatūroje uždaroje talpyklose normaliomis laikymo ir tvarkymo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija negali vykti

10.4 Vengtinios sąlygos

Niekas nežinomas

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprios bazės ir rūgštys

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Dėl terminio oksidacinio skilimo gali susidaryti anglies oksidai, dujos/garai ir nepilnai sudegusių anglies junginių pėdsakai.

11 skyrius. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį

Ūmus toksiškumas
Nėra duomenų

Odos ėsdinimas/dirginimas
Nėra duomenų

Didelis akių pažeidimas / dirginimas
Nėra duomenų

Kvėpavimo takų/odos jautrinimas
Nėra duomenų

Lytinių ląstelių mutageniškumas
Nėra duomenų

Kancerogeniškumas
Nė vienas šių produktų komponentas, kurio lygis yra didesnis nei 0,1 %, IARC, ACGIH ar NTP nenustatė kaip kancerogenas arba potencialus kancerogenas.

Toksiškumas reprodukcijai
Nėra duomenų

Specifinis toksiškumas tiksliniams organams – vienkartinis poveikis
Nėra duomenų

Toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis
Nėra duomenų

Aspiracijos pavojus
Nėra duomenų

Galimas poveikis sveikatai – įvairūs
Nėra duomenų

12 skyrius. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas
Duomenų nėra

12.2 Patvarumas ir skaidomumas Duomenų nėra

12.3 Bioakumuliacijos potencialas
Nėra duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje
Duomenų nėra

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Duomenų nėra

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis
Duomenų nėra

13 skyrius. Šalinimo aplinkybės

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Pagal Resource Conservation and Recovery Act (RCRA) gaminio naudotojas yra atsakingas už tai, kad gaminio šalinimo metu būtų nustatyta, ar produktas atitinka RCRA pavojingų atliekų kriterijus, kaip apibrėžta 40 CFR 261 dalyje. Atliekų tvarkymas turi visiškai atitikti su federaliniais, valstijos ir vietos įstatymais. Įvairiose vietose taisyklės gali skirtis. Už atliekų apibūdinimą ir taikomų įstatymų laikymąsi atsako tik atliekų gamintojas.

Talpyklos išmetimas

Plieniniai statiniai turi būti ištuštinti ir gali būti siunčiami į licencijuotą būgnų perdirbimo įmonę pakartotiniam naudojimui, metalo laužo pardavėją arba patvirtintą sąvartyną. Nebandykite papildyti ar valyti talpyklos, nes yra likučių

sunku pašalinti. Jokiomis aplinkybėmis tuščių statinių negalima deginti arba atpjauti dujomis arba elektrinį degiklį, nes gali išsiskirti toksiški skilimo produktai. Nenaudokite tuščių konteinerių pakartotinai.

14 skyrius. Transporto informacija

Nereglamentuoja DOT / IMDG / IATA

15 skyrius. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Saugos, sveikatos ir aplinkosaugos taisyklės / teisės aktai, susiję su medžiaga arba mišinys:

REACH: 2006 m. gruodžio mėn. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (įskaitant 2022 m. birželio mėn. pakeitimus ir klaidų ištaisymus)

Šis gaminytis atitinka REACH arba jam netaikomas REACH reglamentas. Produkte nėra sudedamųjų dalių, įtrauktų į kandidatinių sąrašą arba labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) autorizacijos sąrašą.

Jungtinėse Valstijose (EPA taisyklės)

TSCA atsargų būseną (40 CFR710)

Visi šios kompozicijos komponentai yra išvardyti TSCA inventoriuje. Nenustatyta, kad jokiai šios formulės komponentui būtų taikomi gamybos ar naudojimo apribojimai pagal reikšmingo naujo naudojimo taisykles (SNUR).

CERCLA pavojingų medžiagų sąrašas (40 CFR 302.4)

Niekas nežinomas.

SARA 302 komponentai

Jokioms šioje medžiagoje esančioms cheminėms medžiagoms netaikomi SARA III antraštinės dalies 302 skirsnio ataskaitų teikimo reikalavimai.

1986 m. „Superfund“ pakeitimų ir pakartotinio leidimo akto III antraštinė dalis (Avarinis planavimas ir

1986 m. bendruomenės teisės žinoti akto) 311 ir 312 skyriai

Nė vienas

1986 m. „Superfund“ pakeitimų ir pakartotinio leidimo akto III antraštinė dalis (Avarinis planavimas ir

1986 m. Bendrijos teisės žinoti aktas) 313 skirsnis

Šioje medžiagoje nėra jokių cheminių komponentų su žinomais CAS numeriais, kurie viršija slenkstinį (de minimis) pranešimo lygį, nustatytą SARA III antraštinės dalies 313 skirsnyje.

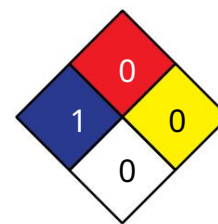
Kalifornijos 65 pasiūlymas

Šiame gaminyje tyčia nėra jokių cheminių medžiagų, Kalifornijos valstijos žinomų, galinčių sukelti vėžį, apsigimimus ar kitą žalą reprodukcijai.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas šios medžiagos/mišinio cheminės saugos vertinimo neatliko.

HMIS	
H 1	
F 0	
R 0	



NFPA

Peržiūros data: 2023 m. sausio 3 d. Versija: 11.0

Santrumpos ir akronimai

ACGIH – Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų konferencija; ANSI – Amerikos nacionalinis standartų institutas; Kanados TDG – Kanados pavojingų krovinių vežimas; CAS-Chemical Abstract Service; Chemtrec-Chemical Transportation Emergency Center (JAV); CHIP – informacija apie cheminį pavojų ir pakuotę; DSL – buitinių medžiagų sąrašas; EB ekvivalentinė koncentracija; EH40 (JK)-HSE rekomendacinė pastaba EH40 Profesinio poveikio ribos; EPCRA – ekstremalių situacijų planavimo ir bendruomenės teisės žinoti aktas; ESL-Effects atrankos lygiai; GHS – pasauliniu mastu suderinta klasifikavimo ir ženklavimo sistema

Chemikalai; HMIS – pavojingų medžiagų informacijos tarnyba; IATA-Tarptautinė oro transporto asociacija; IMDG-Tarptautinis pavojingų krovinių jūroje kodeksas; LC-Mirtina koncentracija; LD-Mirtina dozė; LEL-žemesnis sprogo lygis; NFPA – Nacionalinė priešgaisrinės apsaugos asociacija; OEL-Profesinio poveikio riba; OSHA – Darbuotojų saugos ir sveikatos administracija, JAV darbo departamentas; PEL leistina poveikio riba; SARA (III antraštinė dalis) – Superfondo pakeitimų ir pakartotinio autorizavimo įstatymas; SARA 313-Superfund pakeitimai ir pakartotinio leidimo aktas, 313 skirsnis; SCBA-autonominiai kvėpavimo aparatai; STEL – trumpalaikio poveikio riba; TCEQ-Teksaso aplinkos kokybės komisija; TLV-ribinė vertė; TSCA-Toxic Substances Control Act Viešoji teisė 94-469; TWA-Time Weighted Value; UEL-viršutinis sprogo lygis; JAV DOT – JAV transporto departamentas; WHMIS-Workplace pavojingų medžiagų informacinė sistema.

Atsisakymas

Šiame saugos duomenų lape (SDS) esanti informacija laikoma tiksli nuo versijos datos. Tačiau jokia garantija dėl duomenų tikslumo nėra išreikšta ar numanoma. Kadangi Smooth-On Inc. nekontroliuoja šio gaminio naudojimo, vartotojas privalo nustatyti gaminio tinkamumą pagal paskirtį ir prisiima visą riziką bei atsakomybę už saugų jo naudojimą.

Šis SDL yra parengtas taip, kad atitiktų pasauliniu mastu sudertą cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistemą (GHS), kaip nurodyta Jungtinių Valstijų (JAV) darbuotojų saugos ir sveikatos administracijos (OSHA) pranešimo apie pavojų standarto (29 CFR 1910.1200), Kanados pavojingų darbo vietoje. Medžiagų informacinė sistema (WHMIS), ir 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH).

Cheminės medžiagos klasifikacija pagal 29 CFR 1910.1200, signalinis žodis, pavojaus ir atsargumo frazė (-ės), simbolis (-iai) ir kita informacija yra pagrįstos kiekvienos pavojingos sudedamosios dalies nurodyta koncentracija. Į sąrašą neįtraukti ingredientai nėra „pavojingi“ pagal OSHA pranešimo apie pavojų standartą (29 CFR 1910.1200), WHMIS ir EB Nr. 1907/2006 ir yra laikomi komercinėmis paslaptimis pagal JAV federalinį įstatymą (29 CFR ir 40 CFR), Kanados įstatymus (Kanados sveikatos teisės aktai), ir Europos Sąjungos direktyvos.

1 skirsnis. Medžiagos/mišinio ir bendrovės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: B dalis: Body Double® & Body Double® SILK; Dragon Skin®
Serija ir F/X Pro; Ecoflex® serija ir gelis; Encaps® K; Equinox®
Serija; EZ Brush® silikonas; EZ-Spray® silikono serija; Psychologas
Paint®; Mold Star® serija; OOMOO® serija; Rebound® serija;
Rubber Glass®; Skin Tite®; Smooth-Sil® serija; Soma Foama® 15 ir 25; Solaris®;
SORTAClear® serija; Silikonas 1603;
Silikonas 1708

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai Silikoninis elastomerinis

Bendras naudojimas: skersinis jungiklis
Naudojimo apribojimai: Niekas nežinomas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją:

Bendrovė: Smooth-On, Inc., 5600
Lower Macungie Rd., Macungie, PA 18062

Telefonas: Telefonas (610) 252-5800 FAX (610) 252-6200

Elektroninio pašto adresas: Apsilankykite mūsų svetainėje www.smooth-on.com arba el.
paštu adresu www.sds@smooth-on.com

1.4 Avarinis kontaktas: Chem-tel Vidaus: 800-255-3924 Tarptautinis: 813-248-0585

2 skirsnis. Pavojaus (-ų) identifikavimas

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Jungtinių Valstijų darbuotojų saugos ir sveikatos administracijos (OSHA) pranešimo apie pavojų standartą (29 CFR 1910.1200), Kanados pavojingų medžiagų informacinę sistemą (WHMIS) ir reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ir vėlesnius pakeitimus nėra pavojinga medžiaga ar mišinys.

2.2 GHS etikečių elementai, įskaitant atsargumo frazes

Piktograma (-os): nėra
Signalinis žodis: nėra

Bendrosios atsargumo priemonės:

P101: Jei reikalinga medicininė konsultacija, turėkite po ranka produkto talpyklą arba etiketę.

P102: Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P103: Prieš naudodami perskaitykite etiketę.

2.3 Pavojai, neklasifikuojami kitaip (HNOC) arba neįtraukti į GHS – nėra

3 skyrius. Sudėtis / Informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Pagal 2012 m. OSHA pranešimo apie pavojų reglamentą jokie ingredientai nėra pavojingi Standartiniai 29 CFR 1910.1200 kriterijai.

4 skyrius. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas

Pašalinkite užteršimo šaltinį (-ius) ir išneškite auką į gryną orą. Jei kvėpavimas sustojo, daryti dirbtinį kvėpavimą, tada deguonies, jei reikia. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Akių kontaktas

Nuplaukite akis dideliu kiekiu vandens. Jei dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

Kontaktas su oda

Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu ir muilu.

Nurijus

Neskatinkite vėmimo, nebent nurodė gydytojas. Niekada nieko neduokite per burną sąmonės praradusiam asmeniui.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).

Niekas nežinomas.

4.3 Suteikę pirmąją pagalbą, gaukite atitinkamą gamyklos, paramediko ar bendruomenės medicinos pagalbą.

Niekas nežinomas.

5 skyrius. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Vandens rūkas, sausos cheminės medžiagos ir anglies dioksido putos

5.2 Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio

Niekas nežinomas.

5.3 Patarimai ugniagesiams

Naudokite vandens purslą, kad atvėsintumėte gaisro paveiktus paviršius ir apsaugotumėte darbuotojus. Išjunkite „degalą“ ugniai. Jei nuotėkis ar išsiliejimas neužsidegė, naudokite vandens purškimą, kad išsklaidytumėte garus. Leiskite liepsnai degti kontroliuojamomis sąlygomis arba gesinkite putomis arba sausu chemikalu. Išsiliejusius skysčius stenkitės padengti putomis. Kadangi gaisras gali sukelti toksiškus terminio skilimo produktus, dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) su visą veidą dengiančiu agregatu, kuris veikia slėgio poreikio arba teigiamo slėgio režimu.

6 skyrius. Priemonės atsiktinio išleidimo atveju

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Išsiliejimo zonoje turėtų likti tik tinkamai apsaugoti darbuotojai; pylimas ir sulaikyti išsiliejimą. Sustabdykite arba sumažinkite išleidimą, jei tai galima padaryti saugiai.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Specialių aplinkos apsaugos priemonių nereikia.

6.3 Izoliavimo ir valymo metodai ir priemonės

Dėvėkite tinkamas apsaugines priemones, įskaitant NIOSH/MSHA patvirtintus autonominius kvėpavimo aparatus, guminius batus ir sunkias gumines pirštines. Užtverti pylimą ir sulaikyti išsiliejimą; sugerti arba iškrapštyti perteklių į tinkamą indą išmesti; nuplaukite plotą praskiestu amoniako tirpalu. Sustabdykite arba sumažinkite iškrauti, jei tai galima padaryti saugiai. Išmesdami laikykitės galiojančių OSHA taisyklių (29 CFR 1910.120).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingų ingredientų sąrašą žr. 3 skyriuje; 8 skirsniai dėl poveikio kontrolės; ir 13 skirsnis dėl šalinimo.

7 skyrius. Tvarkymas ir laikymas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudokite geras bendrąsias namų tvarkymo procedūras. Po naudojimo nusiplaukite rankas. Nepatekti į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpti garų ar rūko. Laikykitės geros asmeninės higienos praktikos.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpyklą (-es) laikyti sandariai uždarytą ir tinkamai paženklintą. Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo karščio, tiesioginių saulės spindulių, stiprių oksidatorių ir kitų nesuderinamų medžiagų. Laikyti patvirtintose talpyklose ir apsaugoti nuo fizinės žalos. Nenaudojamas talpyklas laikykite sandariai uždarytas. Sandėliavimas patalpose turi atitikti vietinius standartus ir atitinkamus priešgaisrinius kodus. Atidarytos talpyklos turi būti kruopščiai uždarytos, kad jos nepratekėtų. Tuščiose talpyklose išlieka likučiai ir gali būti pavojingi. Venkite vandens užteršimo.

7.3 Konkretus (-us) galutinis naudojimas

Šios atsargumo priemonės taikomos naudojant kambario temperatūroje. Kitiems tikslams, įskaitant aukštesnę temperatūrą arba aerozolių/purškimų naudojimą, gali prirreikti papildomų atsargumo priemonių.

8 skyrius. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Valdymo parametrai

Nė vienas neapibrėžtas

8.2 Poveikio kontrolė

Kvėpavimo takų apsauga

Naudojant šį gaminį atviroje aplinkoje su tinkama ventiliacija, kvėpavimo takų apsauga paprastai nereikalinga.

Rankų apsauga

Mūvėkite bet kokias skysčiams nepralaidžias pirštines, tokias kaip butilo guma, neoprenas arba PVC.

Akių apsauga

Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais pagal OSHA akių ir veido apsaugos taisykles 29 CFR 1910.133 ir Europos standartą EN166. Kontaktiniai lęšiai nėra akių apsaugos priemonės. Vietoj kontaktinių lęšių arba kartu su jais reikia dėvėti tinkamas akių apsaugos priemones.

Kiti apsauginiai drabužiai / įranga

Papildomų apsauginių drabužių ar įrangos paprastai nereikia. Pasirūpinkite akių vonele ir apsauginiu dušu.

Komentarai

Niekada nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo vietoje. Naudodami šią medžiagą, ypač prieš valgydami, gerdami, rūkydami, naudodamiesi tualetu ar naudodami kosmetiką, laikykitės asmeninės higienos. Po naudojimo kruopščiai nuplaukite.

9 skyrius. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Išvaizda:	klampus skystis	Garų slėgis:	Nėra duomenų
Kvapas:	Nuo švelnaus iki saldaus kvapo	Garų tankis (oras = 1):	>1.0
pH:	(nevandeninis)	Garavimo greitis: >300	Nėra duomenų
Pliūpsnio taškas:	°F	Tirpumas vandenyje:	Netirpi
Lydimosi / užšalimo temperatūra:	Nėra duomenų	Specifinė gravitacija (H ₂ O = 1, esant 4 °C):	1.07
Žema / aukšta virimo temperatūra:	nėra duomenų	Santykinis tankis:	Nėra duomenų
Viršutinės degumo ribos:	Nėra duomenų	Skilimo temperatūra:	Nėra duomenų
Apatinės degumo ribos: Duomenų nėra		Klampumas:	5000 – 50 000 centipoisų

10 skyrius. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas

Pavojingų reakcijų nevyksta laikant ir naudojant kaip nurodyta/nurodyta., Nėra korozinio poveikio metalui. Ne plinta ugnis.

10.2 Cheminis stabilumas

Šie produktai yra stabilūs kambario temperatūroje uždaroje talpyklose normaliomis laikymo ir tvarkymo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija negali vykti

10.4 Vengtinios sąlygos

Niekas nežinomas

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprios bazės ir rūgštys

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Dėl terminio oksidacinio skilimo gali susidaryti anglies oksidai, dujos/garai ir nepilnai sudegusių anglies junginių pėdsakai.

11 skyrius. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Nėra duomenų

Odos ėsdinimas/dirginimas

Nėra duomenų

Didelis akių pažeidimas / dirginimas

Nėra duomenų

Kvėpavimo takų/odos jautrinimas

Nėra duomenų

Lytinių ląstelių mutageniškumas
Nėra duomenų

Kancerogeniškumas
Nė vienas šių produktų komponentas, kurio lygis yra didesnis nei 0,1 %, IARC, ACGIH ar NTP nenustatė kaip kancerogenas arba potencialus kancerogenas.

Toksiškumas reprodukcijai
Nėra duomenų

Specifinis toksiškumas tiksliniams organams – vienkartinis poveikis
Nėra duomenų

Toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis
Nėra duomenų

Aspiracijos pavojus
Nėra duomenų

Galimas poveikis sveikatai – įvairūs
Nėra duomenų

12 skyrius. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas
Duomenų nėra

12.2 Patvarumas ir skaidomumas Duomenų nėra

12.3 Bioakumuliacijos potencialas
Nėra duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje
Duomenų nėra

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Duomenų nėra

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis
Duomenų nėra

13 skyrius. Šalinimo aplinkybės

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Pagal Resource Conservation and Recovery Act (RCRA) gaminio naudotojas yra atsakingas už tai, kad gaminio šalinimo metu būtų nustatyta, ar produktas atitinka RCRA pavojingų atliekų kriterijus, kaip apibrėžta 40 CFR 261 dalyje. Atliekų tvarkymas turi visiškai atitikti su federaliniais, valstijos ir vietos įstatymais. Įvairiose vietose taisyklės gali skirtis. Už atliekų apibūdinimą ir taikomų įstatymų laikymąsi atsako tik atliekų gamintojas.

Talpyklos išmetimas

Plieniniai statiniai turi būti ištuštinti ir gali būti siunčiami į licencijuotą būgnų perdirbimo įmonę pakartotiniam naudojimui, metalo laužo pardavėją arba patvirtintą sąvartyną. Nebandykite papildyti ar valyti talpyklos, nes likučius sunku pašalinti. Jokiomis aplinkybėmis tuščių statinių negalima deginti arba atpjauti dujomis ar elektriniu degikliu, nes gali išsiskirti toksiški skilimo produktai. Nenaudokite tuščių konteinerių pakartotinai.

14 skyrius. Transporto informacija

Nereglamentuoja DOT / IMDG / IATA

15 skyrius. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Saugos, sveikatos ir aplinkosaugos taisyklės / teisės aktai, susiję su medžiaga arba mišinys:

REACH: 2006 m. gruodžio mėn. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (įskaitant 2022 m. birželio mėn. pakeitimus ir klaidų ištaisymus)

Šis gaminytis atitinka REACH arba jam netaikomas REACH reglamentas. Produkte nėra sudedamųjų dalių, įtrauktų į kandidatinių sąrašą arba labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) autorizacijos sąrašą.

Jungtinėse Valstijose (EPA taisyklės)

TSCA atsargų būseną (40 CFR710)

Visi šios kompozicijos komponentai yra išvardyti TSCA inventoriuje. Nenustatyta, kad jokiai šios formulės komponentui būtų taikomi gamybos ar naudojimo apribojimai pagal reikšmingo naujo naudojimo taisykles (SNUR).

CERCLA pavojingų medžiagų sąrašas (40 CFR 302.4)

Niekas nežinomas.

SARA 302 komponentai

Jokioms šioje medžiagoje esančioms cheminėms medžiagoms netaikomi SARA III antraštinės dalies 302 skirsnio ataskaitų teikimo reikalavimai.

1986 m. „Superfund“ pakeitimų ir pakartotinio leidimo akto III antraštinė dalis (Avarinis planavimas ir

1986 m. bendruomenės teisės žinoti akto) 311 ir 312 skyriai

Nė vienas

1986 m. „Superfund“ pakeitimų ir pakartotinio leidimo akto III antraštinė dalis (Avarinis planavimas ir

1986 m. Bendrijos teisės žinoti aktas) 313 skirsnis

Šioje medžiagoje nėra jokių cheminių komponentų su žinomais CAS numeriais, kurie viršija slenkstinį (de minimis) pranešimo lygį, nustatytą SARA III antraštinės dalies 313 skirsnyje.

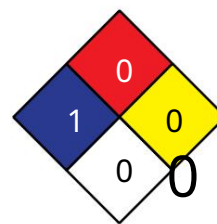
Kalifornijos 65 pasiūlymas

Šiame gaminyje tyčia nėra jokių cheminių medžiagų, Kalifornijos valstijos žinomų, galinčių sukelti vėžį, apsigimimus ar kitą žalą reprodukcijai.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas šios medžiagos/mišinio cheminės saugos vertinimo neatliko.

HMIS	
H 1	
F 0	
R 0	



NFPA

Peržiūros data: 2023 m. sausio 2 d. Versija: 11.0

Santrumpos ir akronimai

ACGIH – Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų konferencija; ANSI – Amerikos nacionalinis standartų institutas; Kanados TDG – Kanados pavojingų krovinių vežimas; CAS-Chemical Abstract Service; Chemtrec-Chemical Transportation Emergency Center (JAV); CHIP – informacija apie cheminį pavojų ir pakuotę; DSL – buitinių medžiagų sąrašas; EB ekvivalentinė koncentracija; EH40 (JK)-HSE rekomendacinė pastaba EH40 Profesinio poveikio ribos; EPCRA – ekstremalių situacijų planavimo ir bendruomenės teisės žinoti aktas; ESL-Effects atrankos lygiai; GHS – pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema; HMIS – pavojingų medžiagų informacijos tarnyba; IATA-Tarptautinė oro transporto asociacija; IMDG-Tarptautinis pavojingų krovinių jūroje kodeksas; LC-Mirtina koncentracija; LD-Mirtina dozė; LEL-žemesnis sprogo lygis; NFPA – Nacionalinė priešgaisrinės apsaugos asociacija; OEL-Profesinio poveikio riba; OSHA – Darbuotojų saugos ir sveikatos administracija, JAV darbo departamentas; PEL leistina poveikio riba; SARA (III antraštinė dalis) – Superfondo pakeitimų ir pakartotinio autorizavimo įstatymas; SARA 313-Superfund pakeitimai ir pakartotinio leidimo aktas, 313 skirsnis; SCBA-autonominiai kvėpavimo aparatai; STEL – trumpalaikio poveikio riba; TCEQ-Teksaso aplinkos kokybės komisija; TLV-ribinė vertė; TSCA-Toxic Substances Control Act Viešoji teisė 94-469; TWA-Time Weighted Value; UEL-viršutinis sprogo lygis; JAV DOT – JAV transporto departamentas; WHMIS-Workplace pavojingų medžiagų informacinė sistema.

Atsisakymas

Šiame saugos duomenų lape (SDS) esanti informacija laikoma tiksli nuo versijos datos. Tačiau jokia garantija dėl duomenų tikslumo nėra išreikšta ar numanoma. Kadangi Smooth-On Inc. nekontroliuoja šio gaminio naudojimo, vartotojas privalo nustatyti gaminio tinkamumą pagal paskirtį ir prisiima visą riziką bei atsakomybę už saugų jo naudojimą.

Šis SDL yra parengtas taip, kad atitiktų pasauliniu mastu sudertą cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistemą (GHS), kaip nurodyta Jungtinių Valstijų (JAV) darbuotojų saugos ir sveikatos administracijos (OSHA) pranešimo apie pavojų standarto (29 CFR 1910.1200), Kanados pavojingų darbo vietoje. Medžiagų informacinė sistema (WHMIS), ir 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH).

Cheminės medžiagos klasifikacija pagal 29 CFR 1910.1200, signalinis žodis, pavojaus ir atsargumo frazė (-ės), simbolis (-iai) ir kita informacija yra pagrįstos kiekvienos pavojingos sudedamosios dalies nurodyta koncentracija. Į sąrašą neįtraukti ingredientai nėra „pavojingi“ pagal OSHA pranešimo apie pavojų standartą (29 CFR 1910.1200), WHMIS ir EB Nr. 1907/2006 ir yra laikomi komercinėmis paslaptimis pagal JAV federalinį įstatymą (29 CFR ir 40 CFR), Kanados įstatymus (Kanados sveikatos teisės aktai), ir Europos Sąjungos direktyvos.