

Sikkerhedsdatablad i henhold til OSHA HCS

1 Identifikation

- Produktidentifikator

- Handelsnavn: OPI Infinite Shine Generic - Anvendelse af stoffet / blandingen Neglelak - Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet - Producent/leverandør: Wella International Operations Switzerland Sàrl, Chemin Louis-Hubert 1-3, 1213 Petit-Lancy, Schweiz - Informationsafdeling: Wella SDS Info Team - Telefonnummer til nødstilfælde: CHEMTREC Nødnummer: +1-704-741-5970 CHEMTREC: +1 703-741-5970

2 Identifikation af fare(r)

- Klassificering af stoffet eller blandingen GHS02 Brandfarlige væsker 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp. GHS07 Øjenirritation 2A H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. Sensibilisering - hud 1 H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion. Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering 3 H336 Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed. - Mærkningselementer - GHS-mærkningselementer Produktet er klassificeret og mærket i henhold til det globale harmoniserede system (GHS). - Farepiktogrammer GHS02 GHS07 - Signalfare - Farebestemmende komponenter i mærkningen: Butylacetat Adipinsyre/Neopentylglykol/Trimellidanhydrid-copolymer ethylacetat isopropylalkohol - Faresætninger Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage en allergisk hudreaktion. Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed. - Forsigtighedsregler Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. - Rygning forbudt. Jordforbind beholder og modtageudstyr. Brug eksplosionssikkert elektrisk udstyr/ventilation/belysning/udstyr. Brug kun gnistfrit værktøj. Tag forholdsregler mod statisk afladning. Undgå at indånde støv/røg/gas/tåge/damp/spray Vask grundigt efter håndtering. Må kun anvendes udendørs eller i et godt ventileret område. Forurenede arbejdstøj må ikke forlade arbejdspladsen. Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Hvis det kommer på huden (eller håret): Tag straks alt forurenede tøj af. Skyl huden med vand/brusebad. VED INDÅNDING: Flyt personen ud i frisk luft og sørg for, at det er behageligt at trække vejret. Hvis i øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de findes og er lette at fjerne. Fortsæt med at skylle. Ring til et giftcenter/læge, hvis du føler dig utilpas. Specifik behandling (se på denne etiket). Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp/opmærksomhed. Hvis øjenirritation fortsætter: Søg lægehjælp/opmærksomhed. Vask forurenede tøj før genbrug. I tilfælde af brand: Brug CO₂, pulver eller vandspray til at slukke med. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares aflåst. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser. - Andre farer - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering - PBT: Ikke relevant. - vPvB: Ikke relevant.

3 Sammensætning/information om ingredienser

- Kemisk karakterisering: Blandinger

- Beskrivelse: Blanding af de nedenfor anførte stoffer med ufarlige tilsætninger.

- Farlige komponenter: 123-86-4 Butylacetat >25-≤50% 141-78-6 Ethylacetat >25-≤50% 9004-70-0 Nitrocellulose >2,5-≤10% 28407-73-0 Adipinsyre/Neopentylglycol/Trimellitisk Anhydrid Copolymer >2,5-≤10% 67-63-0 Isopropylalkohol >2,5-<10% 67-64-1 Acetone ≤2,5

4 Førstehjælpsforanstaltninger

- Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger - Generelle oplysninger: Fjern straks tøj, der er tilsmudset af produktet. - Efter indånding: Tilfør frisk luft og tilkald læge for en sikkerheds skyld. I tilfælde af bevidstløshed anbringes patienten i stabilt sideleje med henblik på transport. - Efter hudkontakt: Vask straks med vand og sæbe og skyl grundigt. - Efter øjenkontakt: Skyl det åbne øje i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis symptomerne varer ved. - Efter indtagelse: Søg læge, hvis symptomerne varer ved. - Oplysninger til lægen: - Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Ingen yderligere relevant information tilgængelig. - Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Ingen yderligere relevant information tilgængelig.

5 Brandbekæmpelsesforanstaltninger

- Slukningsmidler - Egnede slukningsmidler: CO₂, slukningspulver eller vandspray. Bekæmp større brande med vandspray eller alkoholresistent skum. - Af sikkerhedsmæssige årsager uegnede slukningsmidler: Vand med fuld stråle - Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige. - Rådgivning til brandmænd - Beskyttelsesudstyr: Ingen særlige foranstaltninger påkrævet.

6 Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

- Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer væk. - Miljømæssige forholdsregler: Må ikke komme i kloak/overfladevand eller grundvand. - Metoder og materiale til inddæmning og oprensning: Absorberes med væskebindende materiale (sand, diatomit, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Bortskaf forurenede materiale som affald i henhold til punkt 13. Sørg for tilstrækkelig ventilation. - Henvielse til andre afsnit Se afsnit 7 for oplysninger om sikker håndtering. Se afsnit 8 for oplysninger om personlige værnemidler. Se afsnit 13 for oplysninger om bortskaffelse. - Beskyttelseskriterier for kemikalier - PAC-1: 123-86-4 Butylacetat 5 ppm 141-78-6 Ethylacetat 1.200 ppm 67-63-0 Isopropylalkohol 400 ppm 67-64-1 Aceton 200 ppm - PAC-2: 123-86-4 Butylacetat 200 ppm 141-78-6 ethylacetat 1.700 ppm 67-63-0 isopropylalkohol 2000* ppm 67-64-1 acetone 3200* ppm - PAC-3: 123-86-4 Butylacetat 3000* ppm 141-78-6 ethylacetat 10000** ppm 67-63-0 isopropylalkohol 12000** ppm 67-64-1 acetone 5700* ppm

7 Håndtering og opbevaring

- Håndtering: - Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for god ventilation/udluftning på arbejdspladsen. Undgå dannelse af aerosoler. - Oplysninger om beskyttelse mod eksplosioner og brand: Hold antændelseskilder væk - Ryg ikke. Beskyt mod elektrostatiske opladninger. - Betingelser

for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed - Opbevaring: - Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevares på et køligt sted. - Oplysninger om opbevaring i en fælles lagerfacilitet: Ikke påkrævet. - Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelser: Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt og tørt i velforseglede beholdere. - Opbevaringsklasse: 3 - Specifik(e) slutanvendelse(r) Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige.

8 Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse

- Yderligere oplysninger om udformning af tekniske systemer: Ingen yderligere data; se punkt 7. - Kontrolparametre - Komponenter med grænseværdier, der kræver overvågning på arbejdspladsen: Følgende bestanddele er de eneste bestanddele i produktet, som har en PEL, TLV eller anden anbefalet eksponeringsgrænse. På nuværende tidspunkt har de øvrige bestanddele ingen kendte eksponeringsgrænser. 123-86-4 Butylacetat PEL Langtidsværdi: 710 mg/m³, 150 ppm REL Korttidsværdi: 950 mg/m³, 200 ppm Langtidsværdi: 710 mg/m³, 150 ppm TLV Korttidsværdi: 150 ppm Langtidsværdi: 50 ppm 141-78-6 ethylacetat PEL Langtidsværdi: 1400 mg/m³, 400 ppm REL Langtidsværdi: 1400 mg/m³, 400 ppm TLV Langtidsværdi: 400 ppm 67-63-0 isopropylalkohol PEL Langtidsværdi: 980 mg/m³, 400 ppm REL Korttidsværdi: 1225 mg/m³, 500 ppm Langtidsværdi: 980 mg/m³, 400 ppm TLV Korttidsværdi: 400 ppm Langtidsværdi: 200 ppm BEI, A4 67-64-1 acetone PEL Langtidsværdi: 2400 mg/m³, 1000 ppm. REL Langtidsværdi: 590 mg/m³, 250 ppm TLV Korttidsværdi: 500 ppm Langtidsværdi: 250 ppm A4, BEI - Ingredienser med biologiske grænseværdier: 67-63-0 isopropylalkohol BEI 40 mg/L Medium: urin Tid: slutningen af skiftet ved slutningen af arbejdsugen Parameter: Acetone (baggrund, uspecifik) 67-64-1 acetone BEI 25 mg/L Medium: urin Tidspunkt: afslutning af skiftehold Parameter: Acetone (uspecifik). Yderligere oplysninger: De lister, der var gyldige under udarbejdelsen, blev brugt som grundlag. - Eksponeringskontrol - Personlige værnemidler: - Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger: Holdes væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Fjern straks alt snavset og forurenede tøj. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Undgå kontakt med øjnene. Undgå kontakt med øjne og hud. - Åndedrætsværn: Brug åndedrætsfilter ved kortvarig eksponering eller lav forurening. I tilfælde af intensiv eller længerevarende eksponering anvendes åndedrætsværn, der er uafhængigt af luftcirkulationen. - Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker. Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og modstandsdygtigt over for produktet/stoffet/præparatet. På grund af manglende tests kan der ikke gives nogen anbefaling til handskematerialet for produktet/præparatet/den kemiske blanding. Valg af handskemateriale under hensyntagen til gennemtrængningstider, diffusionshastigheder og nedbrydning - Handskemateriale Valget af egnede handsker afhænger ikke kun af materialet, men også af andre kvalitetsmærker og varierer fra producent til producent. Da produktet er et præparat af flere stoffer, kan handskematerialets modstandsdygtighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor kontrolleres før anvendelsen. - Handskematerialets gennemtrængningstid Den nøjagtige gennemtrængningstid skal findes af producenten af beskyttelseshandskerne og skal overholdes.

Beskyttelse af øjnene: Tæt sluttende beskyttelsesbriller

9 Fysiske og kemiske egenskaber

- Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber - Generelle oplysninger - Udseende: Form: Væske Farve: I henhold til produktspecifikation - Lugt: Karakteristisk - Lugttærskel: Ikke

bestemt. - pH-værdi: Ikke bestemt. - Ændring i tilstand Smeltepunkt/smelteområde: Ubestemt. Kogepunkt/kogeinterval: 77-78 °C (170,6-172,4 °F) - Flamme punkt: -1 °C (30,2 °F) - Antændelighed (fast, gasformig): Meget brandfarlig. - Antændelsestemperatur: 370 °C (698 °F) - Nedbrydningstemperatur: Ikke bestemt. - Selvantændende: Produktet er ikke selvantændeligt. - Fare for eksplosion: Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse af eksplosive luft/damp-blandinger er dog mulig. - Eksplosionsgrænser: Nedre: 1,2 Vol % Øvre: 11,5 Vol % - Damptryk ved 20 °C (68 °F): 97 hPa (72,8 mm Hg) - Densitet: Ikke bestemt. - Relativ massefylde Ikke bestemt. - Dampthæthed Ikke bestemt. - Fordampningshastighed Ikke bestemt. - Opløselighed i / Blandbarhed med vand: Ikke blandbar eller vanskelig at blande. - Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand): Ikke bestemt. - Viskositet: Dynamisk: Ikke bestemt. Kinematisk: Ikke bestemt. - Indhold af opløsningsmidler: Organiske opløsningsmidler: 71,7 % VOC-indhold: 70,09 % 700,9 g/l / 5,85 lb/ga. Indhold af faste stoffer: 9,4 % - Andre oplysninger Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige.

10 Stabilitet og reaktivitet

- Reaktivitet Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige. - Kemisk stabilitet - Termisk nedbrydning / forhold, der skal undgås: Ingen nedbrydning, hvis det anvendes i henhold til specifikationerne. - Mulighed for farlige reaktioner Ingen kendte farlige reaktioner. - Forhold, der skal undgås Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige. - Uforenelige materialer: Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige. - Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

- Oplysninger om toksikologiske virkninger - Akut toksicitet: - LD/LC50-værdier, der er relevante for klassificering: 123-86-4 Butylacetat Oral LD50 13,100 mg/kg (rotte) Dermal LD50 >5,000 mg/kg (kanin) Inhalativ LC50/4 h >21 mg/l (rotte) 141-78-6 ethylacetat Oral LD50 5,620 mg/kg (kanin) Inhalativ LC50/4 h 1,600 mg/l (rotte) 67-63-0 isopropylalkohol Oral LD50 5,840 mg/kg (rotte) (bw (//OECD 401)) Dermal LD50 12,956 mg/kg (kanin) (bw (//OECD 402)) Inhalativ LC50/4 h >24.578 mg/l (rotte) (luft (//OECD 403)) 67-64-1 acetone Oral LD50 5.800 mg/kg (rotte) Dermal LD50 20.000 mg/kg (kanin) - Primær irritationsvirkning: - på huden: Ingen irriterende effekt. - på øjet: Irriterende virkning. - Sensibilisering: Sensibilisering mulig ved hudkontakt. - Yderligere toksikologiske oplysninger: Produktet udviser følgende farer i henhold til internt godkendte beregningsmetoder for præparater: Irriterende - Kræftfremkaldende kategorier - IARC (International Agency for Research on Cancer) 67-63-0 isopropylalkohol 3 - NTP (National Toxicology Program) Ingen af ingredienserne er opført. - OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration) Ingen af ingredienserne er opført.

12 Økologiske oplysninger

- Toksicitet - Akvatisk toksicitet: Ingen yderligere relevant information tilgængelig. - Persistens og nedbrydelighed Ingen yderligere relevant information tilgængelig. - Adfærd i miljømæssige systemer: - Bioakkumuleringspotentiale Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige. - Mobilitet i jord Ingen yderligere relevant information tilgængelig. - Yderligere økologisk information: - Generelle bemærkninger: Vandfareklasse 2 (selvevaluering): Farlig for vand Lad ikke produktet nå grundvandet,

vandløb eller kloaksystemet. Fare for drikkevandet, hvis selv små mængder lækker ned i jorden. - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering - PBT: Ikke relevant. - vPvB: Ikke relevant. - Andre skadelige virkninger Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige.

13 Overvejelser om bortskaffelse

- Metoder til affaldsbehandling - Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Lad ikke produktet nå kloaksystemet. - Urensede emballager: - Anbefaling: Bortskaffelse skal ske i henhold til officielle bestemmelser.

14 Transportoplysninger

- UN-nummer - DOT, IMDG, IATA UN1263 - UN-forsendelsesnavn - DOT Paint - IMDG, IATA PAINT - Transportfareklasse(r) - DOT - Klasse 3 Brandfarlig væske

- Etiket 3 - IMDG, IATA - Klasse 3 Brandfarlige væsker - Etiket 3 - Emballagegruppe - DOT, IMDG, IATA II - Miljøfarer: Ikke relevant. - Særlige forsigtighedsregler for brugeren Advarsel: Brandfarlige væsker - Fareidentifikationsnummer (Kemler-kode): 33 - EMS-nummer: F-E,S-E - Stuvningskategori B - Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL73/78 og IBC-koden Ikke relevant. - Transport/yderligere oplysninger: - DOT - Mængdebegrænsninger På passagerfly/jernbane: 5 L Kun på fragtfly: 60 L.

- IMDG - Begrænsede mængder (LQ) 5L - Undtagne mængder (EQ) Kode: E2 Maksimal nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Maksimal nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml - UN »Model Regulation«: UN 1263 PAINT, 3, I

15 Lovgivningsmæssige oplysninger

- Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø Ingen yderligere relevante oplysninger tilgængelige. - Sara - Afsnit 355 (ekstremt farlige stoffer): Ingen af ingredienserne er opført. - Afsnit 313 (specifikke lister over giftige kemikalier): 67-63-0 isopropylalkohol 7429-90-5 aluminiumspulver - TSCA (Toxic Substances Control Act): 123-86-4 Butylacetat AKTIV 141-78-6 Ethylacetat AKTIV 9004-70-0 Nitrocellulose AKTIV 77-90-7 Tributylacetylcitrat AKTIV 28407-73-0 Adipinsyre/Neopentylglykol/Trimellidanhydrid-copolymer AKTIV. 67-63-0 isopropylalkohol AKTIV 67-64-1 acetone AKTIV 25035-69-2 akrylatcopolymer AKTIV 7429-90-5 aluminiumpulver AKTIV 77-92-9 citronsyre AKTIV - Farlige luftforurenende stoffer Ingen af ingredienserne er opført. - Proposition 65 - Kemikalier, der er kendt for at forårsage kræft: Ingen af ingredienserne er opført. - Kemikalier, der er kendt for at forårsage reproduktionstoksicitet for kvinder: Ingen af ingredienserne er opført. - Kemikalier, der er kendt for at forårsage reproduktionstoksicitet for mænd: Ingen af ingredienserne er opført. - Kemikalier, der er kendt for at forårsage udviklingstoksicitet: Ingen af ingredienserne er opført - Kræftfremkaldende kategorier - EPA (Environmental Protection Agency) 67-64-1 acetone I - TLV (Threshold Limit Value) 67-63-0 isopropylalkohol A4 67-64-1 acetone A4 7429-90-5 aluminiumpulver A4 - NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health) Ingen af ingredienserne er opført. - GHS-mærkningselementer Produktet er klassificeret og mærket i henhold til det globale harmoniserede system (GHS). - Farepiktogrammer GHS02 GHS07 - Signalord Fare - Farebestemmende komponenter i mærkningen: Butylacetat

Adipinsyre/Neopentylglykol/Trimellidanhydrid-copolymer ethylacetat isopropylalkohol - Faresætninger Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage en allergisk hudreaktion. Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed. - Forsigtighedsregler Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. - Rygning forbudt. Jord/bind container og modtageudstyr. Brug eksplosionssikkert elektrisk udstyr/ventilation/belysning/udstyr. Brug kun gnistfrit værktøj. Tag forholdsregler mod statisk afladning. Undgå at indånde støv/røg/gas/tåge/damp/spray Vask grundigt efter håndtering. Må kun anvendes udendørs eller i et godt ventileret område. Forurenede arbejdstøj må ikke forlade arbejdspladsen. Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Hvis det kommer på huden (eller håret): Tag straks alt forurenede tøj af. Skyl huden med vand/brusebad. VED INDÅNDING: Flyt personen ud i frisk luft og sørg for, at det er behageligt at trække vejret. Hvis i øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de findes og er lette at fjerne. Fortsæt med at skylle. Ring til et giftcenter/læge, hvis du føler dig utilpas. Specifik behandling (se på denne etiket). Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp/opmærksomhed. Hvis øjenirritation fortsætter: Søg lægehjælp/opmærksomhed. Vask forurenede tøj før genbrug. I tilfælde af brand: Brug CO₂, pulver eller vandspray til at slukke med. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares aflåst. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser. - Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

16 Andre oplysninger

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette udgør dog ikke en garanti for nogen specifikke produktgenskaber og etablerer ikke et juridisk gyldigt kontraktforhold. - Afdeling, der udsteder SDS: Abteilung Umweltschutz - Kontakt: Hr. Dr. Speckbacher - Dato for udarbejdelse / sidste revision 01/09/2023 - Forkortelser og akronymer: IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods DOT: US Department of Transportation IATA: International Air Transport Association EINECS: Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) LC50: Dødelig koncentration, 50 procent LD50: Dødelig dosis, 50 procent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative NIOSH: National Institute for Occupational Safety OSHA: Occupational Safety & Health TLV: Threshold Limit Value (tærskelværdi) PEL: Permissible Exposure Limit (tilladt eksponeringsgrænse) REL: Anbefalet eksponeringsgrænse BEI: Biologisk eksponeringsgrænse Brandfarlige væsker 2: Brandfarlige væsker - Kategori 2 Øjenirritation 2A: Alvorlig øjenskade/øjenirritation - Kategori 2A Sensibilisering - Hud 1: Hudsensibilisering - Kategori 1 Specifik målorgantoksicitet - Enkelteksponering 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelteksponering) - Kategori 3