FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 01

Data publicării: 25-Iulie-2023

SECŢIUNEA 1. Identificarea substanţei/amestecului și a societăţii/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului

Flexane 60L Resin

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): DX50-S0EW-P00W-FAA4

produsului

Sinonime Nimic. SKU# X0021

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate Nu este disponibil.
Utilizări contraindicate Nimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Denumirea companiei ITW Performance Polymers

Adresă Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Irlanda

Diviziune

Număr de telefon Telefon 353(61)771500

e-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Persoană de contact Nu este disponibil.

1.4. Număr de telefon care

poate fi apelat în caz de

urgență

Emergency Number 44(0)1235 239 670

General în UE 112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie

disponibile pentru Serviciul de Urgenţă.)

Biroul RSI și Informare

Toxicologică

021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informaţiile despre produs ar

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

SECTIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat şi/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate şi mediul înconjurător şi este aplicabilă următoarea clasificare.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat

Pericole pentru sănătate

Toxicitate acută, inhalare Categoria 4 H332 - Nociv în caz de inhalare.

Corodarea/iritarea pielii Categoria 2 H315 - Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Categoria 2 H319 - Provoacă o iritare gravă a

ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii Categoria 1 H334 - Poate provoca simptome de

alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – Categoria 3 iritarea tractului respirator H335 - Poate provoca iritarea căilor

respiratorii.

expunere unică 2.2. Elemente pentru etichetă

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin X0021 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 25-Iulie-2023

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat

UFI (IDENTIFICATOR UNIC

DE FORMULĂ)

DX50-S0EW-P00W-FAA4

4,4'-metilenedi(ciclohexil izocianat); diizocianat de 4,4'-diciclohexilmetan, Stannous Octoate Conbine:

Pictograme de pericol



Cuvânt de	avertizare	Pericol
-----------	------------	---------

Fraze de pericol

Provoacă iritarea pielii. H315

Poate provoca o reacție alergică a pielii. H317 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H319

Nociv în caz de inhalare. H332

Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. H334

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H335

Fraze de precauţie

Prevenire

Evitați să inspirați ceața/vaporii. P261 Spălați-vă bine după utilizare. P264

A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P271

Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. P272 Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P280

Purtați mănuși de protecție. P280

Purtaţi echipament de protecţie respiratorie. P284

Interventie

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă. P302 + P352

ÎN CAZ DE INHALARE: transportati persoana la aer liber si mentineti-o într-o poziție confortabilă P304 + P340

pentru respiratie.

ÎN CAZ DĖ CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți P305 + P351 + P338

lentilele de contact, dacă este cazul si dacă acest lucru se poate face cu usurință. Continuați să

Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA/un medic/ dacă nu vă simțiți bine. P312

În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul. P333 + P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P337 + P313

În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA/un P342 + P311

medic.

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. P362 + P364

Depozitare

A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P403 + P233

A se depozita sub cheie. P405

Eliminare

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările P501

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Informații suplimentare pe

etichetă

1,5 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu grad necunoscut de pericol acut

pentru mediul acvatic.

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul 2.3. Alte pericole

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăti care perturbă sistemul endocrin

la o concentratie egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
4,4'-metilenedi(ciclohexil izocianat);	1-2%	5124-30-1 225-863-2	-	615-009-00-0	

Clasificare: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1065 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Skin

Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335

Limită Specifică de Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0.5 %, Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.5 %

Concentratie:

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin

SDS ROMANIA X0021 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 25-Iulie-2023

Denumire chimică % Nr. CAS / Nr. CE Nr. de Index Nr. de înregistrare Note **REACH** Stannous Octoate 301-10-0 0,10-0,99 % 206-108-6 Clasificare: -

Alte componente sub nivelul raportat.

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanpã foarte persistentã şi foarte bioacumulativã.

PBT: substanpa persistenta, bioacumulativa și toxica.

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă.

Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16. Comentarii privind compoziția

SECTIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

Dacă vă simţiţi rău, consultaţi un medic (îi arătaţi dacă este posibil eticheta). Asiguraţi-vă că Informaţii generale

personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a

se proteja. Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru

respirație. Este necesară respirație artificială sau oxigen. Nu utilizați respirația gură-la-gură dacă victima a inhalat această substanță. Faceți manevre de respirație artificială folosind o mască facială prevăzută cu o valvă unidirecțională sau alt dispozitiv medical respirator adecvat. În caz de

simptome respiratorii: sunați la un centru de informare toxicologică/un medic.

Contact cu pielea Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea cu apă și săpun. În caz de eczeme

sau alte tulburări dermatologice: Solicitați asistență medicală și luați cu dvs. aceste instrucțiuni.

Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

Contact cu ochii Spălați imediat cu ochii apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de

contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea Se va acorda

asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Ingerare Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute,

cât și întârziate

4.3. Indicații privind orice fel de

Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și înceţoşarea vederii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Senzaţie de arsură în gură. Iritaţie a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Ţineți victima încălzită.

Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate. asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

SECTIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie. Pericole generale de incendiu

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO2).

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Apă. Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin

Echipament de protecție special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

Metode specifice de intervenţie Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de

alte materiale implicate.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Evitați să inspirați ceața/vaporii. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin

Pentru personalul care intervine în situații de urgentă

Tineți persoanele ne-necesare la distanță. Se va asigura ventilație adecvată. Evitați să inspirați ceata/vaporii. Autoritătile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Deversate mari: Opriţi scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliţi materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiţi în vermiculită, nisip uscat sau pământ şi depozitați în containere. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauţii pentru manipularea în condiții de securitate

Evitați să inspirați ceața/vaporii. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. A se evita expunerea prelungită. A se utiliza numai în aer liber sau în spaţii bine ventilate. Purtaţi echipament de protecție personală adecvat. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se depozita sub cheie. Depozitați în container bine închis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Respectați îndrumările privind cele mai bune practici în sectorul industrial respectiv.

SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protectia personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Componente	Tip	Valoare		
Stannous Octoate (CAS 301-10-0)	STEL	0,15 mg/m3		
	TWA	0,05 mg/m3		
Valori limită biologice	Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).			
Proceduri de monitorizare	Respectaţi procedurile standard de monitorizare.			

Pı recomandate

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil. Nu este disponibil.

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Este adecvată în mod normal ventilarea generală. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor și dușuri de siguranță.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție Informații generale

personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament

de protecție a personalului.

Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici și mască facială Protecția ochilor/feței

completă.

Protectia pielii

- Protectia mâinilor Purtaţi mănuşi de protecţie antichimică adecvate. - Altele Purtaţi îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenţi chimici.

Protectia respiratiei Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici și mască facială

completă.

Pericole termice Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsuri de igienă Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după

> manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea şi/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți. Nu scoateți

îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

Emisiile provenite de la ventilație sau de la echimpamentul procesului de lucru trebuie verificate Controlul expunerii mediului

pentru a se asigura că respectă cerintele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scruber-ele de fum, filtre sau modificări

tehnologice ale echipamentului procesului.

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informatii privind proprietătile fizice si chimice de bază

Stare fizică Lichid. **Formă** Lichid. Culoare Clar. **Miros** Uşor.

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

Nu este disponibil.

Inflamabilitate Inaplicabil.

Punctul de aprindere Nu este disponibil. Temperatura de autoaprindere Nu este disponibil. Temperatura de descompunere Nu este disponibil. рΗ Nu este disponibil. Vâscozitate cinematică Nu este disponibil.

Solubilitate

Solubilitate (apă) Nu este disponibil. Nu este disponibil. Coeficientul de partiție

(n-octanol/apă) (valoarea log)

Nu este disponibil. Presiunea de vapori

Densitatea și/sau densitatea relativă

1,04 g/cm3 Densitate

Densitatea vaporilor Nu este disponibil. Caracteristicile particulei Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Greutate specifică 1,04

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică Materialul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

periculoase

Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenbi oxidanbi puternici.

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase. 10.6. Produsi de

descompunere periculoşi

10.4. Conditii de evitat

SECTIUNEA 11. Informații toxicologice

Informații generale Expunerea ocupaţională la substanţă sau la amestec poate cauza efecte adverse.

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalare Nociv în caz de inhalare. Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație

în caz de inhalare.

Contact cu pielea Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Contact cu ochii Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Ingerare Poate provoca disconfort prin înghiţire. Totuşi, este puţin probabil ca ingestia să reprezinte

principala cale de expunere ocupațională.

Simptome Iritaţie gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroşire, inflamare şi

înceţoşarea vederii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Senzaţie de arsură în gură. Iritaţie a pielii. Poate provoca roşeaţă şi dureri. Poate provoca o reacţie alergică a pielii. Dermatită. Erupţie.

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută Nociv în caz de inhalare.

Componente Specii Rezultatele evaluărilor

4,4'-metilenedi(ciclohexil izocianat); diizocianat de 4,4'-diciclohexilmetan (CAS 5124-30-1)

Acut(ă) Dermic

DL50 lepure

> 10000 mg/kg

Orală

DL50 Şobolan 1065 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor

respiratorii

Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Cancerogenitatea Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitatea pentru reproducere Inaplicabil.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere

unică

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere

repetată

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Pericol prin aspirare Din cauza lipsei partiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Nu există informații disponibile.

Informații referitoare la

amestec în raport cu substanța

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în

Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informații Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate Produsul nu este clasificat drept periculos pentru mediul înconjurător. Totuşi, acest lucru nu

exclude posibilitatea ca deversări frecvente sau în cantități mari să aibă un efect nociv asupra

mediului înconjurător.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date disponibile.

Coeficientul de repartiţie n-octanol/apă (log Kow)

Nu este disponibil.

Factorul de bioconcentrare

(FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu exist

Nu există date disponibile.

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin

X0021 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 25-Iulie-2023

12.5. Rezultatele evaluării PBT

si vPvB

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu contine substante care perturbă sistemul endocrin în ceea ce priveste mediul înconjurător, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de

0,1 % din greutate.

12.7. Alte efecte adverse Nu este aşteptat din partea acestui component niciun alt efect advers asupra mediului

înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului,

tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele golite sau căptușelile pot Deşeuri reziduale

reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate

într-o modalitate sigură (vezi: Instrucţiuni de eliminare).

Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete Ambalaj contaminat

chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de

manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.

Codul deșeului trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a Cod deşeuri UE

deşeurilor.

Metode/informaţii referitoare la

eliminare

Precautii speciale

Colectaţi şi corectaţi sau evacuaţi în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deşeuri.

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaţionale.

Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECTIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU Nu au fost declarate mărfuri periculoase. 14.2. Denumirea corectă Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Risc subsidiar

Nerepartizat. Nr. pericol (ADR) Nerepartizat. Codul de restrictionare

în tuneluri

14.4. Grupul de ambalare 14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

Nerepartizat.

RID

14.1. Numărul ONU Nu au fost declarate mărfuri periculoase. 14.2. Denumirea corectă Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Risc subsidiar 14.4. Grupul de ambalare 14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale Nerepartizat.

pentru utilizatori

ADN

14.1. Numărul ONU Nu au fost declarate mărfuri periculoase. 14.2. Denumirea corectă Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Risc subsidiar 14.4. Grupul de ambalare 14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale

X0021 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 25-Iulie-2023

pentru utilizatori

Nerepartizat.

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin

IATA

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanţele care afectează stratul de ozon, Anexa I şi II, aşa cum au fost modificate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 aşa cum a fost modificată

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată

Stannous Octoate (CAS 301-10-0)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaţilor, versiunea curentă publicată de ECHA

Nu este listat.

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DX50-S0EW-P00W-FAA4

DE FORMULĂ)

Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat

Nu este listat.

Restricții privind utilizarea

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH - Substanțe restricționate la introducerea pe piață și utilizare, cu modificările ulterioare - Trebuie luate în considerare condițiile de restrictionare pentru numărul de înregistrare asociat

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fos modificată

Nu este listat.

Alte reglementări

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), asa cum a fost modificată. Fisa cu date de securitate este conformă cu cerințele

Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Regulamente naționale

Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE referitoare la protectia tinerilor la locul de muncă, amendată. Respectati reglementările nationale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranţă.

SECTIUNEA 16. Alte informatii

Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Comitetul European pentru Standardizare.

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni). Cod IBC: Codul international pentru constructia si echiparea navelor care transportă substante chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Referințe

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Textul întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la secțiunile 2-15

Nu este disponibil.

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

H302 Nociv în caz de înghiţire. H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H331 Toxic în caz de inhalare.

H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Informații privind revizuirea

Informații privind instructajul Clauză de exonerare de

răspundere

Nimic.

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

ITW Performance Polymers nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Denumirea materialului: Flexane 60L Resin