



308177ROEU

Versiune: A

Data: 15 November 2022

Nume produs Graco: Lubri-Film Lubricant
--

Cod produs: 111265, 16M106

Producător material: Haynes Manufacturing Company
--

Nume produs: Haynes Lubri-Film

Cod produs: (various)

Fișa cu date de siguranță a producătorului anexată a fost actualizată pentru a îndeplini cerințele REACH.



	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 1 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumire comercială : Haynes Lubri-Film
Nr. Documentului : 308177ROEU
Rev. A

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare industrială, Utilizarea profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Unsori lubrifiante

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

GRACO DISTRIBUTION BV
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen - Belgium
T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

Furnizor

GRACO Ltd.
29 Wellington St
LS1 4DL Leeds - United Kingdom
T 0800 404 76 60
reach@graco.com

Producator

Haynes Manufacturing Company
24142 Detroit Road
Westlake, OH 44145 - USA
T +1 440-871-2188

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Țara	Organismul consultativ oficial	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Nu se aplică.

2.3. Alte pericole

Alte pericole : Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB : Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 2 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuiește :
		308177ROEU Rev. A

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Acest amestec nu conține nici o substanță care necesită a fi menționată conform criteriilor amintite la punctul 3.2 din Anexa II a REACH

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Observații suplimentare	: Personalul care intervine în situații de urgență: atenție la propria protecție!. A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. În caz de îndoială sau de simptome persistente, a se consulta întotdeauna medicul. Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
Inhalare	: Scoateți victima la aer curat și asigurați-i căldură și repaus. În caz de îndoială sau de simptome persistente, a se consulta întotdeauna medicul.
Contactul cu pielea	: A se îndepărta îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați ușor cu multă apă și săpun. După contactul cu produsul cald, răciți imediat cu apă rece. În caz de îndoială sau de simptome persistente, a se consulta întotdeauna medicul.
Contactul cu ochii	: Clătiți imediat prudent și temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Contactul cu produsul fierbinte va provoca arsuri termice. În caz de îndoială sau de simptome persistente, a se consulta întotdeauna medicul.
Inghitare	: Clătiți abundent gura cu apă. Consultați medicul.

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

Inhalare	: Nu se cunosc și nu se anticipează riscuri pentru sănătate în condiții normale de utilizare.
Contactul cu pielea	: Poate provoca iritarea pielii.
Contactul cu ochii	: Poate provoca iritarea ochilor.
Ingerare	: Poate provoca iritarea aparatului digestiv, greață, vomă și diaree.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: dioxid de carbon (CO ₂), pulbere, spumă rezistentă la alcoolii, apă pulverizată.
Agenți de stingere neadecvați	: Jet de apă compact.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice	: Neinflamabil.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Oxizi de carbon (CO, CO ₂).

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 3 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere a incendiilor	: Evacuați zona. Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Îndiguiți și izolați fluidele pentru stingere. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom.
Alte informații	: A nu se lăsa apele de stingere să se scurgă în canalizare sau în cursurile de apă. A se elimina deșeurile în conformitate cu legislația de mediu.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență	: A se îndepărta personalul care nu este necesar. Rămâneți în partea de unde bate vântul. A se asigura o ventilație adecvată. A nu se inspira praful. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. A se purta echipamentul individual de protecție recomandat. A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Materialul poate crea condiții de alunecare.
--	---

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Pentru personalul care intervine în situații de urgență	: Asigurați-vă că există proceduri și instruire pentru decontaminarea și eliminarea de urgență. A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.
---	--

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A nu se lăsa să se scurgă în apele de suprafață sau în canalizare. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare	: Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Stăviliți răspândirea materiei solide. A se colecta mecanic (prin măturare sau cu lopata) și a se pune într-un recipient adecvat pentru eliminare. Cantități importante: substanțele solide se adună în recipiente care se închid. Acest produs și recipientul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură, în conformitate cu legislația locală.
--------------------	---

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. A se vedea rubrica 13 în ceea ce privește eliminarea deșeurilor rezultate din curățare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță	: A se asigura o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. A nu se inspira praful. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Luați toate măsurile de precauție pentru a evita amestecul cu Materiale incompatibile, Vezi Secțiunea 10, Materiale incompatibile. Asigurați epuizarea maximă prin bunul control al procesului (temperatura, concentrație, pH, timp). Evitați dispersarea în mediu. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Materialul poate crea condiții de alunecare.
Măsurile de igienă	: A se păstra o bună igienă industrială. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. A se separa îmbrăcămintea de lucru de îmbrăcămintea de stradă. A se curăța separat. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 4 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

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

Condiții de depozitare	: A se păstra într-un loc uscat, răcoros și foarte bine ventilat. A nu se stoca în apropierea oricăror dintre materialele indicate la secțiunea 10.
Căldură și surse de aprindere	: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
Prevederi speciale privind ambalarea	: Ambalajele deschise trebuie să fie reînchise cu atenție și păstrate în poziție verticală pentru a evita scurgerile.
Materialele ambalajului	: A se păstra numai în recipientul original.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Unsoari lubrifiante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Informații suplimentare	: Procedee de supraveghere recomandate : Controlul aerului persoanelor. Controlul aerului ambiental
-------------------------	---

8.2. Controale ale expunerii

Măsurile de ordin tehnic	: A se asigura o ventilație adecvată. Măsurile organizaționale pentru a evita/limita eliberările, dispersarea și expunerea. A se vedea secțiunea 7, pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.
Echipament individual de protecție	: Tipul echipamentului de protecție trebuie să fie selecționat în conformitate cu concentrația și cantitatea de substanță periculoasă aflată la locul de muncă specificat.
Protecția mâinilor	: Purtați manșuri rezistente chimic (testate conform EN 374). Material corespunzător: nedeterminat. Timp de pătrundere: nedeterminat. Grosime : nedeterminat. Manșuri de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă.
Protecția ochilor	: A se utiliza echipament corespunzător de protecție a ochilor (EN166): Ochelari de securitate
Protecția corpului	: A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare
Protecția respirației	: Nu este necesară pentru condițiile normale de utilizare
Protecția împotriva pericolelor termice	: Nu este necesară pentru condițiile normale de utilizare. A se utiliza echipament dedicat.
Controlul expunerii mediului	: Evitați dispersarea în mediu. Conformitate cu legile comunitare aplicabile în domeniul protecției mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: Solid
Aspectul exterior	: Unsoare.
Culoare	: Incolor.
Miros	: inodor.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: Nu sunt date disponibile
pH soluție	: Nu este disponibil
Viteza relativă de evaporare (butilacetatul=1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare	: 93 °C
Punctul de înghețare	: Nu sunt date disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	: Nu sunt date disponibile

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 5 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

Punctul de aprindere	: > 148 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu sunt date disponibile
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate	: Neinflamabil
Presiunea de vapori	: Nu sunt date disponibile
Densitatea vaporilor	: Nu sunt date disponibile
Densitatea	: < 1
Solubilitate	: Apă: Neglijabil
Coeficient de dispersie n-octanol/apa	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate cinematica	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, dinamica	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți explozive	: Neaplicabil. Nu este strict necesar testul, deoarece in molecula nu exista grupe chimice asociate cu posibile proprietati explozive.
Proprietăți oxidante	: Neaplicabil. Procesul de clasificare nu trebuie aplicat, deoarece în moleculă nu există grupuri chimice care indică Proprietăți de întreținere a arderii.
Limite de explozivitate	: Nu sunt date disponibile
Dimensiunea particulei	: Nu este disponibil
Distribuție granulometrică	: Nu este disponibil
Forma particulei	: Nu este disponibil
Raportul dimensional al particulei	: Nu este disponibil
Starea de agregare particulei	: Nu este disponibil
Starea de aglomerare particulei	: Nu este disponibil
Suprafața specifică a particulei	: Nu este disponibil
Pulverizare particulei	: Nu este disponibil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Niciunul în condiții normale. Trimitere la alte secțiuni: 10.4 & 10.5.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se vedea secțiunea 7, pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 6 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

10.5. Materiale incompatibile

Neconuscut. A se vedea secțiunea 7, pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Trimitere la alte secțiuni 5.2.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: Nu sunt date disponibile
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: Nu sunt date disponibile
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerogenitatea	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol prin aspirare	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Haynes Lubri-Film	
Viscozitate cinematica	Nu sunt date disponibile

Alte informații : Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice. Pentru mai multe informații, a se consulta secțiunea 4.

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

11.2.2 Alte informații

Alte informații : Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice, Pentru mai multe informații, a se consulta secțiunea 4

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Proprietăți legate de mediul înconjurător	: Conform criteriilor de clasificare-UE și marcajului "periculos pentru mediu" substanța/produsul nu trebuie marcată ca fiind periculoasă pentru mediu.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 7 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
308177ROEU Rev. A		

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung : Neclasificat
(cronic)

12.2. Persistența și degradabilitate

Haynes Lubri-Film	
Persistența și degradabilitate	Nu sunt disponibile informații suplimentare.

12.3. Potențial de bioacumulare

Haynes Lubri-Film	
Coeficient de dispersie n-octanol/apa	Nu sunt date disponibile
Potențial de bioacumulare	Nu sunt disponibile informații suplimentare.

12.4. Mobilitate în sol

Haynes Lubri-Film	
Mobilitate în sol	Nu sunt date disponibile

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Haynes Lubri-Film	
Rezultatele evaluării PBT	Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse : Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : Evitați dispersarea în mediu. A se elimina în siguranță recipientele goale și deșeurile. A se vedea secțiunea 7, pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță. Adresați-vă producătorului pentru informații privind recuperarea/reciclarea. Reciclarea este preferabilă eliminării sau incinerării. Dacă reciclarea nu este posibilă, a se elimina în conformitate cu reglementările locale privind eliminarea deșeurilor. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul. Eliminați materialele impregnate, în conformitate cu prevederile reglementărilor în vigoare.

Catalogul european al deșeurilor (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : A se elimina produsul și recipientul său ca deșeu periculos
Codurile de deșeu trebuie atribuite de utilizator, preferabil în urma discuției cu autoritățile din domeniul eliminării deșeurilor

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 8 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
308177ROEU Rev. A		

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.4. Grupul de ambalare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Precauții speciale pentru utilizatori : Nu sunt date disponibile

- Transportul terestru

Neaplicabil

- Transport maritim

Neaplicabil

- Transport aerian

Neaplicabil

- Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

- Transport feroviar

Neaplicabil

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Cod: IBC : Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 9 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

15.1.2. Reglementari nationale

Franța

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Germania

Referință de reglementare	: WGK 1, usor periculos pentru apa (Clasificare conform AwSV, Anexa 1)
Clasa de depozitare germană (LGK)	: LGK 13 - Solide necombustibile
Employment restrictions	: Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind mamele care lucrează (MuSchG) Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind protecția tinerilor în ocuparea forței de muncă (JArbSchG)
Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)	: Nu face obiectul celui de al 12-lea BImSchV (decret privind protecția împotriva emisiilor) (Regulamentul privind accidentele majore)

Tările de Jos

Waterbezwaarlijkheid	: B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Niciun compus nu figurează în listă

15.2. Evaluarea securității chimice

Neaplicabil

SECȚIUNEA 16: Alte date

Abrevieri și acronime:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Metodologia de evaluare generală))
ADN = Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile ale fluviului Rin
ADR = Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CLP = Regulamentul 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea și ambalarea
IATA = Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG = Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
LEL = Limita inferioară explozivă/Limita inferioară de explozie
UEL = Limita superioară explozivă/Limita superioară de explozie
REACH = Înregistrare, evaluare, autorizare și restricționare a substanțelor chimice
BTT = Timp de patrundere (durata maxima de purtare)
DMEL = Nivel calculat cu efect minim
DNEL = Nivel la care nu apar efecte
EC50 = Concentrație mediană efectivă
EL50 = Median effective level
ErC50 = EC50 relativ la reducerea ratei de creștere
ErL50 = EL50 relativ la reducerea ratei de creștere
EWC = Catalogul european al deșeurilor

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Pagina : 10 / 10
		Revizia nr. : 1.0
		Data emiterii : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Înlocuieste :
		308177ROEU Rev. A

	LC50 = Concentrație letală până la 50 % din populația-test
	LD50 = Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
	LL50 = Nivel letal mediu
	NA = Neaplicabil
	NOEC = Concentrația fără efect observat
	NOEL: nivel la care nu se observă niciun efect
	NOELR = Rata de încărcare fără efect observat
	NOAEC = Concentrația fără efect advers observat
	NOAEL = Nu a fost observat nici un nivel de efecte adverse
	N.A.C = neinclus în altă categorie
	OEL = Limita de expunere ocupațională - limitele de expunere pe termen scurt (STEL)
	PNEC = Concentrație la care nu se presupune că apar efecte
	Relație cantitativă structură-activitate (QSAR)
	STOT = Toxicitate asupra unui organ țintă specific
	TWA = media ponderată în timp
	VOC = Compuși organici volatili
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Sursa principalelor date utilizate în cadrul fișei : ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice). LOLI. Informații despre furnizor. de date

Recomandări privind formarea profesională : Formarea personalului în ceea ce privește bunele practici.

Alte informații : Clasificare - Metoda de evaluare: Metoda de calcul CLP (Articol 9).

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

DENEGAREA RASPUNDERII Informațiile din această fișă de securitate au fost obținute din surse considerate de noi a fi de încredere. Cu toate acestea, informațiile sunt prezentate fără nici o garanție, explicată sau implicată, în ceea ce privește corectitudinea lor. Condițiile sau metodele de manipulare, depozitare, utilizare sau eliminare ale produsului sunt în afara controlului nostru și pot depăși sfera cunoștințelor noastre. Din acesta și din alte motive, nu ne asumăm și denegăm în mod explicit răspunderea pentru pierderi, daune sau cheltuieli rezultate din sau legate în orice mod de manipulare, depozitare, utilizare sau eliminarea produsului. Această fișă tehnică de securitate a fost elaborată și se va folosi doar pentru acest produs. Dacă produsul este folosit ca și componentă a altui produs, informațiile din această fișă tehnică de securitate și-ar putea pierde valabilitatea.