

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea produsului : Rakoll® Express SR

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

Utilizarea
substanței/amestecului : Adeziv pe bază de apă

Restricții recomandate în
timpul utilizării : Numai pentru uz industrial.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Adresa : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200

Adresa de e-mail a persoanei
responsabile pentru SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

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

Număr de telefon care poate fi
apelat în caz de urgență : +44 1235 239 670 (24 hours)

Institutul Național de Sănătate Publică j / +40 21 318 36 06
(Luni-Vineri 08:00-15:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Sensibilizarea pielii, Categoria 1 H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P261 Evitați să inspirați vaporii sau spray-ul.
P280 A se purta echipament de protecție a ochilor/
echipament de protecție a feței.
Răspuns:
P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată:
consultați medicul.
P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați
medicul.
P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-
o înainte de reutilizare.
Eliminare:
P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de
eliminare a deșeurilor.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

2-metil-2H-izotiazol-3-onă

Fraze de pericol : H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție : **P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație
autorizată de eliminare a deșeurilor.**

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1 % sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
2-(2-Butoxi)etil acetat	124-17-4 204-685-9 01-2119475110-51-0000	Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$
glicolat de butil	7397-62-8 230-991-7	Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
bronopol	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15-0000	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) Aquatic Acute 1; H400 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10	$\geq 0,0025 - < 0,025$
Amestec de 5-cloro-2-metil-3(2H)izotiazol cu 2-metil-3(2H)izotiazolonă	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 100 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 100 limita specifică a concentrației Skin Corr. 1C; H314 $\geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315	$\geq 0,0002 - < 0,0015$

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

		0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	
--	--	--	--

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Se va scoate victima la aer proaspăt. Dacă simptomele continuă, se va acorda asistență medicală.
În caz de pierdere a cunoștinței, aduceți pacientul într-o poziție laterală stabilă pentru transport.
- În caz de contact cu pielea : Se va spala imediat cu foarte multă apă.
Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă timp de cel puțin 15 minute. Se va acorda asistență medicală imediată dacă iritația ochilor crește sau persistă.
- Dacă este ingerat : NU se va induce stare de vomă.
Dacă victima este conștientă va bea multă apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

Necunoscut.

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

Tratament : Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
Ceață de apă
Spumă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Pulbere uscată
Bioxid de carbon (CO₂)

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Nu sunt disponibile alte informații relevante.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Nu sunt necesare măsuri speciale de luptă împotriva incendiilor.

Informații suplimentare : Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.
Se va asigura ventilație adecvată.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.
Diluzați cu multă apă.
Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va asigura ventilație adecvată.
Trimiteti în vederea recuperării sau eliminării în containere adecvate.
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).
Eliminați materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8., Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli.
Se va folosi numai cu ventilație adecvată.
Se va manipula cu grijă.
Păstrați la îndemână o sticlă cu soluție de spălare a ochilor la locul de muncă.
Stai departe de copii.
Evitați dispersarea în mediu.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.
Se va purta aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție. Păstrați la îndemână echipamente de stingere a incendiilor în caz de incendiu în apropiere.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A se păstra într-un loc uscat, răcoros și întunecos. Nu se va îngheța.
- Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare : Țineți containerul închis etanș.

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

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Vă rugăm să țineți cont de cerințele naționale și locale.

Echipamentul individual de protecție

- Protecția ochilor : Ochelari de protecție perfect adecvați
- Protecția mâinilor
Material : Cauciuc nitril
- Observații : Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

produs/substanță/preparat. Timpul exact de străpungere poate fi obținut de la producătorul de mănuși de protecție și acest lucru trebuie să fie respectat.

- Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție
- Protecția respirației : Utilizați măști de protecție dacă nu se asigură o ventilație corespunzătoare a materialelor evacuate sau dacă evaluarea expunerii demonstrează că expunerile se încadrează în limitele de expunere recomandate.
În caz de expunere scurtă sau de poluare redusă (cu depășirea valorii-limită de prag, TLV), utilizați aparat respirator cu filtru. În caz de expunere intensivă sau mai îndelungată
- Măsuri de protecție : A se păstra la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
Îndepărtați imediat orice haine murdare și impregnate.
Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
Păstrați îmbrăcămintea de protecție separat.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Starea fizică : lichid
- Culoare : alb
- Miros : caracteristic
- Pragul de acceptare a mirosului : nedeterminat
- Punctul de topire/punctul de înghețare : 0 °C
- Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : 100 °C
- Inflamabilitate : Nu este clasificat ca pericol de inflamabilitate
- Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate : Limita maximă de inflamabilitate nedeterminat

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Limită inferioară de explozie /
Limita minimă de
inflamabilitate : Limita minimă de inflamabilitate
nedeterminat

Punctul de aprindere : nu se aplică

Temperatura de
autoaprindere : nu se auto-aprinde

Temperatura de
descompunere : nu se aplică

pH : 6 - 8

Vâscozitatea
Vâscozitate dinamică : 13.000 mPa,s (20 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în apă : complet miscibil

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : Nu există date

Presiunea de vapori : 23 hPa (20 °C)

Densitate : 1,07 g/l

Densitate relativă a vaporilor. : nedeterminat

9.2 Alte informații

Explozivi : Nu este exploziv

Viteza de evaporare : nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil chimic.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Necunoscut.

10.4 Condiții de evitat

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Condiții de evitat : Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate acută prin inhalare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate acută dermică : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

glicolat de butil:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 4.240 mg/kg

bronopol:

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

2-(2-Butoxietoxi)etil acetat:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Brachydanio rerio (pește zebră)): 50 - 70 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static

bronopol:

Factor M (Toxicitatea acută : 10
pentru mediul acvatic)

Amestec de 5-cloro-2-metil-3(2H)izotiazol cu 2-metil-3(2H)izotiazolonă:

Factor M (Toxicitatea acută : 100
pentru mediul acvatic)

Factor M (Toxicitatea cronică : 100
pentru mediul acvatic)

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

Mobilitate : Mediu: Sol
Observații: Nu lăsați produsul să ajungă în pânza de apă freatică, în corpuri de apă sau în sistemul de canalizare., Pericol pentru apa potabilă dacă se scurg în sol chiar și cantități extrem de mici., Foarte toxic pentru organismele acvatice, Efecte toxice la pești și plancton

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1 % sau mai mari.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Nu se elimină o dată cu gunoaiile menajere. Nu se va elimina deșeurul în canalizare. Generarea deșeurilor ar trebui evitată sau minimizată ori de câte ori este posibil. Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale. Predați deșeurilor periculoase. Incinerarea în condiții controlate aprobate cu utilizarea de incineratoare adecvate sau concepute pentru eliminarea deșeurilor chimice periculoase, este metoda preferată de eliminare.

Ambalaje contaminate : Agent de curățare recomandat: Apă, dacă este necesar cu agent de curățare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
Număr pe listă 3
metanol (Număr pe listă 69)
acid acetic

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : nu se aplică

RoHS: 2011/65/UE, restricționarea substanțelor periculoase : nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. : nu se aplică

Compuși organici volatili : Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării)
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 1,87 %, 20,0 g/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

REACH : In sau în conformitate cu inventarul

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest preparat nu s-a efectuat evaluarea siguranței chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H301	:	Toxic în caz de înghițire.
H302	:	Nociv în caz de înghițire.
H310	:	Mortal în contact cu pielea.
H312	:	Nociv în contact cu pielea.
H314	:	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	:	Provoacă iritarea pielii.
H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	:	Mortal în caz de inhalare.
H335	:	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	:	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH071	:	Corosiv pentru căile respiratorii.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Acute	:	Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Skin Corr.	:	Corodarea pielii
Skin Irrit.	:	Iritarea pielii
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Șosea; AICC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Alte informații : Această fișă tehnică de securitate conține informații referitoare la securitate și nu poate înlocui nici o informație referitoare la produs sau specificație a produsului.

Punct de contact : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Clasificarea amestecului:

Skin Sens. 1	H317
Eye Irrit. 2	H319

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rakoll® Express SR

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	28.03.2022	100000016792	Data primei lansări: 28.03.2022

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO