

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: SC65 1L CHROME YELLOW 2

Nr. produs : AT27-1065 RM01

Pagina 1 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

1

01 Identificarea substantei /amestecului si a companiei/firmei

Element de identificare a produsului

SC65 1L CHROME YELLOW 2

AT27-1065 RM01

53202554

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Produse pentru reparații auto

Nr. Articol client

Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BASF Coatings S.A.S.

ZI Breuil le sec

60676 Clermont de l'oise Cedex

France

Adresa E-mail

Product-Safety-Coatings@basf.com

Telefon de urgență

+40 744 34 14 53

02 Posibile riscuri

Clasificarea substanței sau a amestecului

În conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau 1999/45/CE

- Poate cauza cancer.
- Inflamabil.
- Pericol de efecte cumulative.
- Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.
- Poate provoca efecte nefaste asupra copilului (foetus) în timpul sarcinii.
- Posibil risc de alterare a fertilității.
- Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.
- Conține metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidina, derivații, bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil)-sebacat. Poate declanșa o reacție alergică.

Elemente pentru etichetă

According to Directive 67/548/EEC respectively 1999/45/EC (Annex V, Section A and B)

Simbol risc:

T Toxic



Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 2 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

2

N Periculos pentru mediu



Produsul conține:

trioxid de antimoniu

sulfocromat galben de plumb

Indicarea prezenței riscului

R45

Poate cauza cancer.

R10

Inflamabil.

R33

Pericol de efecte cumulative.

R51/53

Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.

R61

Poate provoca efecte nefaste asupra copilului(foetus) în timpul sarcinii.

R62

Posibil risc de alterare a fertilității.

R67

Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

Marcaj industrial

S23

A nu inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

S36/37

Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare.

S38

În cazul unei ventilații insuficiente a se purta un echipament respirator corespunzător.

S45

În caz de accident sau boală, a se consulta imediat medicul (Dacă este posibil, a se arăta eticheta).

S51

A se utiliza numai în locuri bine aerisite.

S53

A se evita expunerea - a se procura instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

S61

A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/ fișele cu date de securitate.

Numai pentru uzul comercial.

Conține plumb. A nu se utiliza pe obiectele care pot fi mestecate sau supte de către copii.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 3 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

3

Contine metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-pipiperidina, derivații, bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil)-sebacat. Poate declanșa o reacție alergică.

Alte pericole

03 Compozitia/Date cu privire la părțile componente

Substan#e

inaplicabil

Amestecuri

Natură chimică

rasina acrilica, solvent organic, pigment

Ingrediente periculoase
conform Reglementarii (CE) Nr. 1272/2008.

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	REACH-Nr.	INDEX-Nr.
---------	------------	-----------	-----------

Greut.%

Fraze de risc

trioxid de antimoniu

1309-64-4 215-175-0

051-005-00-X

1,0 - < 2,0

H351

- Carcinogenic Categoria 2

sulfocromat galben de plumb

1344-37-2 215-693-7

082-009-00-X

25,0 - < 30,0

H373 H350 H400 H410 H360D H361f

- Toxicitate specifica pentru anumite organe tinta (expunere repetata) Categoria 2

- Carcinogenic Categoria 1B

- Toxicitate acvatica acuta Categoria 1

- Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 1

- Toxic pentru reproducere fat Categoria 1A

- Toxic pentru reproducere fertilitate Categoria 2

propilbenzen

103-65-1 203-132-9

601-024-00-X

0,5 - < 1,0

H226 H335 H411 H304

- Lichid inflamabil Categoria 3

- Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica)

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 4 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

4

- iritant pentru aparatul respirator. Categoria 3
- Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 2
- Pericol in caz de aspirare. Categoria 1

mesitilen

108-67-8 203-604-4

601-025-00-5

1,0 - < 2,0

H226 H335 H411

- Lichid inflamabil Categoria 3
- Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica) iritant pentru aparatul respirator. Categoria 3
- Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 2

1,2,4-trimetilbenzen

95-63-6 202-436-9

601-043-00-3

5,0 - < 7,0

H226 H332 H315 H319 H335 H411

- Lichid inflamabil Categoria 3
- Toxicitate acuta Inhalare - vapori Categoria 4
- Corozieune /iritatia pielii Categoria 2
- Leziuni oculare grave/iritare oculara Categoria 2A
- Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica) iritant pentru aparatul respirator. Categoria 3
- Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 2

izobutil metil cetonă

108-10-1 203-550-1

606-004-00-4

1,0 - < 2,0

H225 H332 H319 H335

- Lichid inflamabil Categoria 2
- Toxicitate acuta Inhalare - vapori Categoria 4
- Leziuni oculare grave/iritare oculara Categoria 2A
- Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica) iritant pentru aparatul respirator. Categoria 3

acetat de n-butil

123-86-4 204-658-1

607-025-00-1

7,0 - < 10,0

H226 H336

- Lichid inflamabil Categoria 3
- Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica) Vaporii pot provoca somnolenta si vertij. Categoria 3

metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-pipiperidina, derivații

82919-37-7 280-060-4

0,1 - < 0,2

H317 H400 H410

- Sensibilizarea pielii Categoria 1
- Toxicitate acvatica acuta Categoria 1
- Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 1

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 5 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

5

bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil)-sebacat

41556-26-7 255-437-1

0,3 - < 0,5

H317 H400 H410

- Sensibilizarea pielii Categoria 1
- Toxicitate acvatica acuta Categoria 1
- Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 1

Solvent nafta (din petrol), fracția ușoară aromatică

64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4

7,0 - < 10,0

H226 H411 H304 H336

- Lichid inflamabil Categoria 3
 - Toxicitate cronica pentru mediul acvatic Categoria 2
 - Pericol in caz de aspirare. Categoria 1
 - Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica)
- Vaporii pot provoca somnolenta si vertij. Categoria 3

Ingrediente periculoase
conform Directivei 1999/45/CE

CAS-Nr. Greut. %	EINECS-Nr. Simbol	REACH-Nr. Propoziții - R	INDEX-Nr.
trioxid de antimoniu			
1309-64-4	215-175-0		051-005-00-X
1,0 - < 2,0	Xn	40 (C3)	
sulfocromat galben de plumb			
1344-37-2	215-693-7		082-009-00-X
25,0 - < 30,0	N,T	33-45 (C2) -50/53-61 (R1) -62 (R3)	
propilbenzen			
103-65-1	203-132-9		601-024-00-X
0,5 - < 1,0	N,Xn	10-37-51/53-65	
mesitilen			
108-67-8	203-604-4		601-025-00-5
1,0 - < 2,0	N,Xi	10-37-51/53	
1,2,4-trimetilbenzen			
95-63-6	202-436-9		601-043-00-3
5,0 - < 7,0	N,Xn	10-20-36/37/38-51/53	
izobutil metil cetonă			
108-10-1	203-550-1		606-004-00-4
1,0 - < 2,0	F,Xn	11-20-36/37-66	
acetat de n-butil			
123-86-4	204-658-1		607-025-00-1
7,0 - < 10,0	-	10-66-67	

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 6 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

6

metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidina, derivații

82919-37-7 280-060-4

0,1 - < 0,2 N,Xi 43-50/53

bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil)-sebacat

41556-26-7 255-437-1

0,3 - < 0,5 N,Xi 43-50/53

Solvent nafta (din petrol), fracția ușoară aromatică

64742-95-6 265-199-0

649-356-00-4

7,0 - < 10,0 N,Xn 10-51/53-65-66-67

Produsul contine una sau mai multe substante incluse pe lista candidatilor conform Art.59 (1,10) din Regulamentul CE nr.1907/2006 (REACH) intr-o cooncentratie de peste 0,1%g/g.

sulfocromat galben de plumb

Textul integral al simbolurilor de pericol, al frazelor R (de risc) si al indicatiilor de pericol este specificat in cap.16 in cazul mentionarii lor ca si componente periculoase.

04 Măsuri de prim ajutor

Descrierea măsurilor de prim ajutor

In toate cazurile urgente sau in caz de simptome persistente recurgeți la ajutorul medicului. In caz de pierdere a cunoștinței, a nu se recurge la administrare pe cale orală.

După inhalare

A se îndepărta de îndată persoanele afectate din zona de risc. A se izola în condiții deliniște si căldură. Daca respirația nu e regulată, se recomandă respirația artificială. A se chema medicul! In caz de pierdere a cunoștinței, a se așeza în poziție de recuperare.

După contactul cu pielea

A se îndepărta piesele vestimentare atinse. A se spăla cu apă și săpun și a se clăti repetat porțiunile de piele afectate. A nu se utiliza diluanți respectiv solvenți.

După contactul cu ochii

A se îndepărta lentilele de contact. Pleoapele se vor păstra deschise și se vor spăla cu apă proaspătă în cantitate suficientă, sau cu o soluție specială pentru spălarea ochilor. A se consulta medicul.

După ingerare

În caz de ingerare spălați gură cu apa din abundență (numai dacă

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 7 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

7

persoana nu și-a pierdut cunoștința) și consultați imediat un medic. Liniștiți persoana afectată. Nu provocați vomă.

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

Cele mai importante simptome și efecte cunoscute sunt descrise în etichetare (vezi secțiunea 2) și/sau în secțiunea 11.

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

Nici o dată nu este disponibilă.

05 Măsuri pentru combaterea incendiilor

Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Spumă (pe bază de alcool), dioxid de carbon, pudră, spray (apă). Apa folosită în stingerea incendiului nu are voie să ajungă în rețeaua de canalizare sau în apă.

Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor, din motive de siguranță
Jet de apă

Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În caz de incendiu rezultă fum gros, negru. Inspirarea produselor periculoase, în descompunere, poate cauza probleme serioase de sănătate.

Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție

Dacă e necesar, a se pune la dispoziție aparat respirator.

Indicații adiționale

A se răci containerele închise în apropierea sursei de foc.

06 Măsuri în caz de pierdere neintenționată de gaze.

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

A se păstra distanța față de sursele de incendiu și a se aerisi bine încăperea. A nu se inspira aburul.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 8 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

8

Precauții pentru mediul

A nu se permite să se ajungă în canalizare. A se lua contact cu autoritățile competente conform legilor locale în caz de poluare a râurilor, lacurilor sau a apelor reziduale.

Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

A se izola materialul scurs cu ajutorul unui absorbant neinflamabil (de ex. nisip, pământ, diatomit, vermiculit) și a se aduna, conform reglementărilor locale pentru îndepărtarea deșeurilor, în containerele prevăzute pentru aceasta. A se curăți în principal cu detergenți, pe cât posibil a nu se folosi solvenți.

Trimiteri către alte secțiuni

Informatiile privind controlul expunerii/protecția personală și considerațiile privind eliminarea produsului pot fi găsite în secțiunea 8 și 13.

07 Manipulare și depozitare

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Indicații pentru o manevrare corectă

A se evita formarea de abur inflamabil și explozibil în aer și depășirea valorii limită a locului de muncă.

A se evita contactul cu ochii și cu pielea. A nu se inspira aburii și particulele de spray.

A nu se inspira particulele metalice.

A nu se manca, bea și fuma în timpul lucrului. Echipament personal de protecție vezi Pct 8. A se respecta instrucțiunile legale și de securitate.

A se păstra distanța față de sursele de incendiu și căldură precum și de foc. A utiliza instrumente neinflamabile.

Materialul se poate încărca electrostatic: a se folosi la transvazare exclusiv cabluri cu împământare și a împământa containerele. Se recomandă purtarea hainelor, inclusiv a încălțămintei antistatice.

Dacă se află persoane – indiferent dacă ei înșiși vopsesc cu lac sau nu – în timpul activității în cabina de vopsire, atunci se va lua în calcul efectul aerosolilor sau al vaporilor de solvenți. În aceste condiții se va proteja respirația până când concentrația de

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 9 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

9

vapori de solvenți scade sub valoarea critică a calității aerului.

Instrucțiuni pentru protecție de incendii si explozii.

Aburii de solvenți sunt mai grei decât aerul și se extind asupra podelelor. Aburii alcătuiesc împreună cu aerul un amestec exploziv.

A închide etanș și la uscat containerul și a se păstra la un loc răcoros și bine aerisit.

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spații de depozitare si containere

Instalațiile electrice trebuie să fie protejate de explozii conform normelor. Podelele trebuie să fie conductoare electrice și materialele de depozitare, impermeabile.

A ține containerele închise etanș. Containerele nu sunt containere sub presiune; a nu se goli cu presiune. A închide cu atenție containerele deschise și a le depozita corect pentru a evita orice scurgere. Fumatul e interzis. persoanelor neautorizate le este interzis accesul.

Instrucțiuni de depozitare în comun

A se păstra distanța de materialele puternic acide și alcaline precum și de oxidanți.

Alte informații cu privire la condițiile de depozitare

Se vor păstra permanent în rezervoare care corespund celor originale. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Se va depozita la un loc uscat și bine aerisit. Se va proteja față de căldură și radiația directă a soarelui. Se va păstra la distanță față de sursele de foc.

Temperatura de depozitare: 5 - 35 °C

Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Informații detaliate pot fi luate din fișele tehnice de observații.

08 Controlul expunerii si protectia personala

Parametri de control

Limite stabilite cu privire la locul de muncă

CAS-Nr.

Valori limită

ml/m3 (ppm)

mg/m3

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 10 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

10

1,2,4-trimetilbenzen

95-63-6 ROO TM - 100

izobutil metil cetonă

108-10-1 ROO SM - 208

ROO TM - 83

mesitilen

108-67-8 ROO TM - 100

sulfocromat galben de plumb

1344-37-2 ROO SM - 0,1

ROO TM - 0,05

Controlul expunerii

Măsuri tehnice

A se asigura o aerisire adecvată. Aceasta se poate realiza prin ventilație locală sau prin aerisire tehnică a încăperii. Dacă aceasta nu e suficientă pentru a ține formarea de praf sub limitele stabilite pentru locul de muncă, trebuie să se poarte un aparat de protecție a respirației corespunzător acestui scop.

Echipament individual de protecție

Protecția respirației

Dacă se depășesc limitele stabilite cu privire la locul de muncă, se recomandă utilizarea unui aparat de protecție a respirației util acestui scop.

Șlefuirea uscată, tăierea autogenă și/sau sudarea filmului de lac uscat va putea conduce la formarea unui praf sau fum periculos. Dacă va fi posibil se va șlefui în stare umedă. Dacă nu se va putea evita expunerea persoanei la aceste gaze, cu toate că s-a utilizat o mască de protecție locală, atunci va trebui să se poarte un aparat de respirație corespunzător.

A se folosi masca de protecție respiratorie AlP2 la contactul cu aerosolii.

Protecția mâinilor

A se purta mănuși de protecție potrivite.

Corespunzătoare se consideră a fi o mănușă de protecție chimicale verificată cf EN 374: ex. Mănuși- Nitril

Grosime material: = 0,7 mm

Referitor la datele despre timpul de penetrare vă rugăm să vă adresați producătorul de mănuși.

Datele se bazează pe informații de la producătorii de mănuși, de materii prime sau pe datele cu privire la substanțele de compoziție cuprinse în produse.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 11 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 0000000004

11

Mănușa de protecție trebuie să fie verificată pentru a fi corespunzătoare locului de muncă (de ex. rezistența mecanică, compatibilitatea cu produsul, dpdv antistatic).

A se respecta instrucțiunile și informațiile producătorului de mănuși cu privire la folosirea, depozitarea, îngrijirea și schimbul mănușilor.

Mănușile vor trebui înlocuite de îndată în caz de deteriorare sau la primele semne de uzare. Se recomandă protecția preventivă a pielii (cremă de protecție).

Protecția ochilor

Necesar în caz de pericol la contactul cu ochii.

Protecție corp

Se va purta îmbrăcăminte antistatică și rezistentă la foc, executată din fibre naturale și/sau fibre sintetice rezistente la căldură.

Limitarea și supravegherea expunerii mediului

vezi Punctul 7 si 12

09 Caracteristici fizice si chimice

Forma : lichid

Culoare : galben

Miros : tipic felului

Valoare pH : nu este utilizabil

Schimbarea stării

Temperatura de fierbere / Domeniu fierbere: n.e.d.d.

Punct de topire / Domeniu topire : n.e.d.d.

Punct de ardere : +023 °C ISO 3679

Temperatură de aprindere : > 200 °C
Solvent

Limite explozie, minimă : > 35 g/m³
maximă : n.e.d.d.

Presiune aburi : n.e.d.d.

Densitate : 1,330 g/cm³ la 20°C

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 12 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

12

Solubilitate : nu se poate combina cu apă

Vâscozitate : >044/6 s la 20°C ISO 2431

10 Stabilitate si reactivitate

Reactivitate

Stabil la folosirea instrucțiunilor recomandate pentru depozitare si manipulare (vezi Punctul 7).

Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si manipulare .

Reacții periculoase posibile

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Condiții de evitat

Materiale incompatibile

A se păstra distanța față de materialele puternic acide și alcaline precum oxidanții, pentru a evita reacțiile exotermice.

Prođuși de descompunere periculoși

La temperaturi înalte pot rezulta produse de descompunere periculoase ca de ex. monoxid de carbon, dioxid de carbon, fum, nitrogen oxid.

11 Informatii toxicologice

Produsul nu se controlează ca atare ci se clasifică conform metodei conventionale (procedeu de calcul al directivei de preparare UE - 1999/45/UE). Informații suplimentare găsiți la Punctul 3 si Punctul 15.

Inspirarea componentilor solvenți superioară limitei stabilite cu privire la locul de muncă poate duce la deteriorări ale sănătății precum iritarea mucoaselor organelor aparatului respirator, a rinichilor si ficatului precum și a sistemului nervos central. Semne și simptome: dureri de cap, amețeală, oboseală, slăbiciune a mușchilor, efect anestezic și în caz excepțional pierderea cunoștinței.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Pagina 13 din 17

Data tiparire : 21.05.2012

Nr. versiune 13

Prelucrat la data : 15.05.2012

RO RO 00000000004

13

Inspirarea repetată sau continuă a unei concentrații de soluții de curățare ce se situează peste limita existentă la locul de muncă poate duce la dezvoltarea unei îmbolnăviri de durată a sistemului nervos central, precum encefalopatie cronică toxică, inclusiv modificarea comportamentului și a perturbațiilor memoriei. Solvenții pot cauza pielii unele din efectele sus-numite. Contactul prelungit sau repetat cu produsele dăunează formării naturale a grăsimii din piele și poate duce la dermatită de contact nealergică și/sau la resorbția deteriorarea calității pielii.

Spray-urile solvenți pot cauza iritații ale ochilor și deteriorări reversibile.

Pigmenții de plumb cromat sunt aliaje de plumb greu solubile. Particulele de plumb se dizolvă în concentrațiile stomacale de acizi clorhidrici și se pot acumula în organism. În caz de receptare ridicată, pe termen lung, a componentelor pe bază de plumb se poate ajunge printre altele la o biosinteza a hemoglobinei.

12 Informatii ecologice

Indicații generale

Pentru acest produs nu sunt disponibile rezultate de tesare.

Prepararea a fost evaluată conform metodei convenționale a directivei de preparare 1999/45/UE și clasificată corespunzător caracteristicilor eco-toxicologice.

A se vedea detalii la Punctele 3 și 15.

Produsul nu trebuie să ajungă în apele subterane sau canalizări.

Persistentă și biodegradabilitate

Biodegradabilitatea componentelor ce periclitizează mediul enumerate la Punctul 3:

CAS-Nr.	Metoda test	biodegradabilitate(%)
sulfocromat galben de plumb		
1344-37-2	OECD 301 A	greu degradabil
propilbenzen		
103-65-1	OECD 301 A	usor degradabil
mesitilen		
108-67-8	OECD 301 A	usor degradabil
1,2,4-trimetilbenzen		
95-63-6	OECD 301 A	greu degradabil
Solvent nafta (din petrol), fracția ușoară aromatică		
64742-95-6	OECD 301 A	usor degradabil

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 14 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 0000000004

14

13 Indicații de înlăturare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor

Trebuie avute in vedere prevederile legislatiei nationale si locale.

Lista deșeurilor în uniunea europeană

Hotărârea 2000/532/UE a Comisiei din 3.Mai 2000

08 01 11*

Deșeuri din fabricarea, prepararea, distribuția și utilizarea (FPDU) si din îndepartarea vopselelor și lacurilor; deșeuri din vopsele și lacuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Deșeurile prevăzute cu o stelută (*) sunt considerate a fi deșeuri periculoase, conform directivei 91/689/CEE (Comunit. Econ. Europeana) despre deșeurile periculoase.

Ambalaj contaminat

Recomandare

Ambalajele golite necorespunzător instrucțiunilor trebuie evacuate conform directivei 91/689/CEE.

14 Date referitoare la transport

Transport pe uscat

UN 1263, Paint, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS, 3, III, (D/E), ADR/RID
Special provision 640 E
Hazard identification number 30

Transport maritim

UN 1263, PAINT, 3, III
EMS-Nr.: F-E, S-D
Marine Pollutant (lead chromate)

Transport aerian

UN 1263, PAINT, 3, III

Precautii speciale pentru utilizatori
nu există

Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL73/78 #i
Codul IBC
inaplicabil

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 15 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

15

Diverse

15 Informatii privind reglementarea

Date ref. la directiva VOC 1999/13/UE (referitor la forma de livrare a produsului)

Solvenți organici volatili: 28 %

VOC : 28 %

Substanțe CMR volatile : desfășurare

Substanțe halogenate volatile cu marcaj R40: desfășurare

Instrucțiuni pentru normativul DecoPaint 2004/42/EG

Subcategoria conform anexei IIB : d

Valoarea limită pentru concentrația maximă VOC conform anexei IIB : 420 g/l

Conținutul de VOC (Volatile Organic Compounds) al produsului finit, ISO 11890-2 : 407 g/l

This product contains (a) substance(s) included on Annex XIV 'List of substances subject to authorisation' of regulation (EC) No. 1907/2006 ('REACH') in a concentration above 0.1% w/w:

sulfocromat galben de plumb

Reglementări naționale

16 Alte informatii

Numai pentru utilizatorii specialiști.

Foia cu date pentru siguranță corespunde ordonanței (UE) Nr. 1907/2006, Anexa II.

Informațiile din această foaie pentru siguranță nu scutește utilizatorul de executarea suplimentară a unei verificări a pericolozității, conform directivei 98/24/UE.

Instrucțiuni de pericol al substanțelor componente prezentate la Punctul 3

R10

Inflamabil.

R11

Foarte inflamabil.

R20

Nociv prin inhalare.

R33

Pericol de efecte cumulative.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 16 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

16

R36/37

Iritant pentru ochi și sistemul respirator.

R36/37/38

Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele.

R37

Iritant pentru sistemul respirator.

R40

Posibil efect cancerigen - dovezi insuficiente.

R43

Poate cauza o iritare prin contact cu pielea.

R45

Poate cauza cancer.

R50/53

Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.

R51/53

Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.

R61

Poate provoca efecte nefaste asupra copilului(foetus) în timpul sarcinii.

R62

Posibil risc de alterare a fertilității.

R65

Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

R66

Expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii.

R67

Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.

H225

Lichid sau vapori foarte inflamabili.

H226

Lichid sau vapori inflamabili.

H304

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere pe căile respiratorii.

H315

Provoacă iritarea pielii.

H317

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319

Provoacă o iritație gravă a ochilor.

H332

Nociv în caz de inhalare.

H335

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336

Poate provoca somnolență sau amețală.

H350

Poate cauza cancer.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

A

Denumire produs: **SC65 1L CHROME YELLOW 2**

Nr. produs : **AT27-1065 RM01**

Data tiparire : 21.05.2012

Prelucrat la data : 15.05.2012

Pagina 17 din 17

Nr. versiune 13

RO RO 00000000004

17

H351

Suspectat de efect cancerigen.

H360D

Poate dăuna fătului.

H361f

Susceptibil de a dăuna fertilității.

H373

In cazul expunerii prelungite sau repetate poate avea efecte grave asupra organelor.

H400

Foarte toxic pentru organisme acvatice.

H410

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H411

Toxic pentru organisme acvatice cu efecte de lungă durată.

Xn Nociv

N Periculos pentru mediu

T Toxic

Xi Iritant

F Foarte inflamabil

C2 Carc. Cat. 2

C3 Carc. Cat. 3

R1 Repr. Cat. 1

R3 Repr. Cat. 3

A se respecta la sistemele de mai multe componente fișele de date de securitate ale tuturor componentelor.

Explicarea prescurtărilor:

n.e.d.d. nu există date disponibile

ROO TM Concentrația maximă pentru locul de muncă - 8 ore

ROO SM Concentrația maximă pentru locul de muncă
- termen scurt (15 minute)

Datele din aceasta fisa de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Datele prezentate nu trebuie considerate in nici un caz ca o descriere a compozitiei marfii (specificatia de produs). O compozitie convenita sau destinatia produsului pentru un scop concret de utilizare nu poate fi dedus din informatiile prezentate in fisa de securitate. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare vor fi respectate.