



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

1- IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto (nome comercial): /LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR %DE\

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR %DPEX

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR &DSLPL /LP

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR &DVD H &F

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR &Ki %UDQF

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR &KHUU\

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR &LWURQH

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR (XFDOLSW

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR)ORU GH /

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR)ORZHU

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR)UXWDV 9H

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR /DYDQGD

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR 0RUDQJR

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR 2FHDQ

/LPSDGRU 3HUIXPDGR &RQF *HR 9DQLOOD

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: /LPSDGRU FRQFHQWUDGR

JHUDO SDUD XVR GRPpVWLFR

Nome da empresa: 1 / ,QG~VWULD H &RPpUFLR /WGD

Endereço: 5RG *2 V Qž .P)D]HQGD \$UUR]DO &(3 7UL

Telefone para contato:

Telefone de emergência:

E-mail: VDF#QO LQG EU

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Classificação de perigo do produto químico:

&RUURVmR ,UULWDomR j SHOH &DWHJRULD

/HV}HV RFXODUHV JUDYHV ,UULWDomR RFXODU &DWHJF

6HQVLELOL]DomR j SHOH &DWHJRULD

3HULJRVR DR DPELHQWH DTXiWLFR ± \$JXGR &DWHJRUL

Sistema de classificação utilizado:

\$%17 1%5



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

6LVWHPD *OREDOPHQWH +DUPRQLJDGR SDUD D &ODV
3URGXRVR 4XtPLFRV 218

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

2 SURGXWR QmR SRVVXL RXWURV SHULJRV

Elementos apropriados da rotulagem:



Palavra de advertência:

\$7(1d-2

Frases de perigo:

+ 1RFLYR VH LQJHULGR
+ 3URYRFD XPD OHYH LUULWDomR j SHOH
+ 3RGH SURYRFDU UHDo}HV DOpUJLFDV QD SHOH
+ 3URYRFD LUULWDomR RFXODU JUDYH
+ 1RFLYR SDUD RV RUJDQLVPRV DTXiWLFVRV

Frases de precaução:

35(9(1d-2
3 &RQVHUYH VRPHQWH QR UHFLSLHQWH RULJLQDO
3 /DYH DV PmRV FXLGDGRVDPHQWH DSyV R PDQXVHL
3 (YLWH D OLEHUDomR SDUD R PHLR DPELHQWH
3 8VH OXYDV GH SURWHomR URXSD GH SURWHomR S
3 3 3 (0 &\$62 '(,1*(67-2 (Q[ijXH D ERFD 1mR
Y{PLWR
3 3 3 (0 &\$62 '(&217\$72 &20 \$ 3(/(RX FR
FDEHOR 5HWLUH LPHGLDWDPHQWH WRGD D URXSD FR
ijXD RX WRPH XPD GXFKD
3 3 (0 &\$62 '(,1\$/\$d-2 5HPRYD D SHVVRD SDUD
H D PDQWHQKD HP UHSRXVR QXPD SRVLOmR TXH QmR G



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

3 3 3 (0 &\$62 '(&217\$72 &20 26 2/+26 (Q[i
FXLGDGRVDPHQWH FRP iJXD GXUDQWH YiULRV PLQXWR
FRQWDWR UHPRYD DV VH IRU iifLO &RQWLQXH HQ[DJ
3 &RQWDWH LPHGLDWDPHQWH XP &(1752 '(,1)250\$d-
RX XP PpGLFR
3 3 (P FDVR GH VLQWRPDV UHVSLUDWyULRV &
,1)250\$d-2 72;,&2/ï*,&\$ &(\$72;
3 /DYH D URXSD FRQWDPLQDGD DQWHV GH XVi OD QF
3 3 \$UPD]HQH HP ORFDO EHP YHQWLODGR 0DQW
3 'HVFDUWH R FRQWH~GR H RX UHFLSLHQWH GH D
UHVtGXRV SHULJRVRV RX HPEDODJHQV H UHVtGXRV GH

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é uma mistura			
	Componente	Concentração (%)	Nº CAS
,QJUHGLHQWHV RY LPSXUH]DV TXH FRQWULEXDP SDUDR SHULJR	0LVWXUD GH FORUR PHWLO LVRWLDVROLO RQD &,7 PHWLO LVRWLDVROLO RQD 0,7		
	SDUDR QLWURSURSDQR GLRO		
	ÈOFRRLV & HWR[LODGRV		
	\$OTXLO & HWHU VXOIDWR VDO GH VRGLR		

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

3DUD G~YLGDV H[SRVLomR GLUHWD DR SURGXWR TXtPLFR RX SHUV
PpGLFRV OHYDQGR D)'6 GHVWH SURGXWR

Inalação:

5HPRYD D YtWLPD SDUD ORFDO YHQWLODGR H D PDQW
TXH QmR GLILFXOWH D UHVSLUDomR &DVR VLQWD L
UHVSLUDU FRQWDWH LPHGLDWDPHQWH XP &(175
72;,&2/ï*,&\$ RX XP PpGLFR H OHYH HVWD)'6

Contato com a pele:



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

5HPRYD DV URXSDV H VDSWVRV FRQWDPLQDGRV OD
VXILFLHQWH GH iJXD H VDEmR QHXWUR SDUD UHPRo
LUULWDomR FXWkQHD &RQWDWH LPHGLDWDPHQWH X
72;,&2/İ*,&\$ RX XP PpGLFR H OHYH HVWD)'6

Contato com os olhos:

(Q[DJXDU RV ROKRV FRP iJXD HP DEXQGkQFLD j WHP
PHQRV GXUDQWH PLQXWRV PDQWHQGR DV SIOSHEU
OHQWHV GH FRQWDWR UHPRYD DV VH SRVVtYHO &D
&RQWDWH LPHGLDWDPHQWH XP &(1752 '(,1)250\$d-2 72;
PpGLFR H OHYH HVWD)'6

Ingestão:

1mR LQGXD R Y{PLWR /DYH D ERFD GD YtWLPD FRP i
IRUQHoD DOJR SRU YLD RUDO D XPD SHVVRD LQFRQVFI
&(1752 '(,1)250\$d-2 72;,&2/İ*,&\$ RX XP PpGLFR H OHYH

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

1RFLYR VH LQJHULGR HP FRQWDWR FRP D SHOH H V
LUULWDomR j SHOH FRP YHUPHOKLGmR GRU H UHVVH
JUDYH FRP YHUPHOKLGmR GRU H ODFULPHMDPHQWR
SURYRFDU QiXVHD Y{PLWR H GLDUUHL

Notas para o médico:

(YLWH FRQWDWR FRP R SURGXWR DR VRFRUUHU D YtW
VLQWRPiWLFER GHYH FRPSUHHQGHU VREUHWXGR PHG
GH GLVW~UELVR KLGURHOHWUROtWLFVR PHWDEyOLFRY
FDVR GH FRQWDWR FRP R SURGXWR QmR IULFFLRQH R

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção:

&RPSDWtYHO FRP Sy TXtPLFR VHFR Sy SROLYDOHQW
&2 RX HVSXPD &RPSDWtYHO FRP iJXD HP IRUPD GH Q
OHLRV GH H[WLQomR QmR UHFRPHQGDGRV -DWRV G¶iJX



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

Perigos específicos da mistura ou substância:

\$ FRPEXVWmR GR SURGXWR TXtPLFR RX GH VXD HPEI
LUULWDQWHV H Wy[LFRV FRPR PRQy[LGR H GLy[LGR GH

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

8WL0L]H HTXLSDPHQWR GH SURWH0mR UHVSLUDWyULI
SUHVVMR SRVLWLYD H YHVWXiULR SURWHWRU FRPSOHV
QR LQFrQGLR GHYHP VHU UHVIULDGRV FRP QHEOLQD G

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

,VROH R YD]DPHQWR GH IRQWHV GH LJQL0mR SUHYH
0DQWHQKD DV SHVVRDV QmR DXWRUL]DGDV DIDVWDGDV
LVVR SXGHU VHU IHLWR VHP ULVFR 1mR IXPH 1mR WF
RX QR PDWHULDO GHUUDPGR VHP R XVR GH YHVWLPH
DR SURGXWR 8WL0L]H HTXLSDPHQWR GH SURWH0mR
VH0mR

Para pessoal de serviço de emergência:

8WL0L]H (3, FRPSOHWR FRP yFXORV GH VHJXUDQ0D C
SURWHWRU DGHTXDGR H VDSWRV IHFKDGRV (P FD
H[SRVL0mR p JUDQGH UHFRPHQGD VH R XVR GH PiVFD
FRP ILOWUR FRQWUD SDUWtFXODV ,VROH R YD]DPHQ
LJQL0mR

Precauções ao meio ambiente:

(YLWH TXH R SURGXWR GHUUDPGR DWLQMD FXUVRV G
H RX iJXD VXEWHUUKQHD

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

8WL0L]H EDUHLUDV QDWXUDLV RX GH FRQWHQ0mR
GHUUDPGR H FRORTXH HP UHFLSLHQWHV SUySULRV \$
FRP DUHLD VHFD WHUUD YHUPLFXOLWD RX TXDOTXH
PDWHULDO DGVRUYLGR HP UHFLSLHQWHV DSURSULDGR
3DUD GHVWLQD0mR ILQDO SURFHGD FRQIRUPH D 6H0mR

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio seguro:

ODQXVHLH HP XPD iUHD YHQWLODGD RX FRP VLVWHPD
ORFDO (YLWH IRUPDomR GH YDSRUHV H RX QpYRDV (
SHOH H RV ROKRV (YLWH FDORU H[FHVVLyr H OX] V
SURGXWR 7UDQVIHULU j YHORFLGDGH OHQWD SDUD
HOHWURVWiWLFdV DVVHjXUDU XPD SHUIHLWD OLJDm
WHUUD 8WLOLjH HTXLSDPHQWR GH SURWWhmR LQGLYL

Medidas de higiene:

/DYH DV PmRV H R URVWR FXLGDGRVDPHQWH DSyV R
EHEHU IXPDU RX LU DR EDQKHLUR 5RXSDV FRQWDP
ODYDGDV DQWHV GH VXD UHXWLOLjDomR 5HPRYD D UR
FRQWDPDQDGR DQWHV GH HQWUDU QDV iUHDV GH DOLP

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão:

1mR p HVSHUDGR TXH R SURGXWR DSUHVHQWH SHULJR

Condições adequadas:

\$UPDjHQH HP ORFDO VHjXUR VHFR iUHVR H DUHMDG
GH HPSLOKDPHQWR H HP WHPSHUDWXUD DPELHQWH
DEULJR GH LQFLGrQFLD GLUHWD GH OXj VRODU \$UPDj
KHUPHWLFDPHQWH 0DQWHQKD DIDVWDGR GH PDWHULD

Materiais para embalagens:

0HVPR PDWHULD DR GD HPEDODJHP RULJLQDO

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

Limite de exposição ocupacional:

1mR HVWDEHOHFLGRV

Indicadores biológicos:

1mR HVWDEHOHFLGRV

Medidas de controle de engenharia:



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

3URPRYD YHQWLODmR PHFkQLFD H VLVWHPD GH H[DXV
(VWDV PHGLGDV DX[LOLDP QD UHGXomR GD H[SRVLomR
WRUQDU GLVSRQtYHLV FKXYHLURV GH HPHUJrQFLD H O

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:

İFXORV GH SURWHomR FRQWUD UHVSLLQJRV GH SURGX
VLWXDomR SURWHWRU IDFLDO RX FDSX] HP 39& FRP Y
OHQWHV GH FRQWDWR

Proteção da pele e do corpo:

/XYDV GH SURWHomR DGHTXDGD DYHQWDO HP 39& F
SURWHWRU DQWLİFLGR 39& RX RXWUR PDWHULDO HTX
HP 39&

Proteção respiratória:

1mR p QHFHVViULD QHQKXPD SURWHomR UHVSLLUDWyUL
(P FDVR GH HPHUJrQFLD RX FRQWDWR FRP DOWDV FRQ
PiVFDUD IDFLDO LQWHLUD RX VHPL IDFLDO FRP İLOV
LQWHLUD FRP OLQKD GH DU RX FRQMXQWR DXW{QRPR C

Perigos térmicos:

1mR DSUHVHQWD SHULJRV WpUPLFRV

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor): %DE/tTXLGR GH FRU URVD FODUR

%DPEX /tTXLGR GH FRU YHUGH HVFXUR
&DSLP /LPmR /tTXLGR GH FRU YHUGH
&DVD H &RQIRUWR /tTXLGR GH FRU D]XO FO
&Ki %UDQFR /tTXLGR LQFRORU
&KHUU\ /tTXLGR GH FRU YHUPHOKR HVFXUR
&LWURQHOD /tTXLGR GH FRU DPDUHOR
(XFDOLSWR /tTXLGR GH FRU OHLWRVR WUDQ
)ORU GH /DUDQMHLUD /tTXLGR GH FRU ODUD
)ORZHUV /tTXLGR GH FRU URVD FLQWLQDQW
)UXWDV 9HUPHOKDV /tTXLGR GH FRU YHUPH
/DYDQGD /tTXLGR GH FRU UR[D



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

0RUDQJR GR \$PRU /tTXLGR GH FRU YHUPHOK

2FHDQ /tTXLGR GH FRU D]XO

9DQLOOD /tTXLGR GH FRU OHYHPHQWH DPDU

Odor e limite de odor: &DUDFWHUtVWLFR

pH a 25°C: ±

Ponto de fusão / Ponto de congelamento: 1mR DSOLFiYHO

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: 1mR DSOLFiYHO

Ponto de fulgor: 1mR GLVSRQtYHO

Taxa de evaporação: 1mR GLVSRQtYHO

Inflamabilidade (sólido; gás): 1mR LQIODPiYHO

Limites inferior e superior de inflamabilidade ou explosividade: 1mR LQIODPiYHO

Pressão de vapor: 1mR GLVSRQtYHO

Densidade do vapor: 1mR GLVSRQtYHO

Densidade relativa: 1mR GLVSRQtYHO

Solubilidade: 6RO~YHO HP iJXD

Coeficiente de partição n-octanol/água: 1mR GLVSRQtYHO

Temperatura de autoignição: 1mR GLVSRQtYHO

Temperatura de decomposição: 1mR GLVSRQtYHO

Viscosidade: ± F3 6USP

Densidade do líquido a 20°C: ± J FPñ

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:

(VWiYHO HP FRQGLo}HV QRUPDLV GH WHPSHUDWXUD H

Possibilidade de reações perigosas:

1mR GLVSRQtYHO

Condições a serem evitadas:

7HPSHUDWXUDV DOWDV IRQWHV GH LJQLomR H FRQWDV

Materiais incompatíveis:

\$JHQWHV UHGXRUVHV QXFOHyILORV SURGXWRV R[LGD

Produtos perigosos na decomposição:

3RGHP VHU JHUDGRV JDVHV Wy[LFRV GH PRQy[LGRV H

RUJkQLFRV



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
WR[LFLGDGH DJXGD

Corrosão/irritação à pele:

3URYRFD XPD OHYH LUULWDomR j SHOH

Lesões oculares graves/irritação ocular:

3URYRFD LUULWDomR RFXODU JUDYH

Sensibilização respiratória ou à pele:

3RGH SURYRFDU UHDo}HV DOpUJLFDV QD SHOH

Mutagenicidade em células germinativas:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
PXWDJHQLFLGDGH HP FpOXODV JHUPLQDWLYDV

Carcinogenicidade:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
FDFLQRJHQLFLGDGH

Toxicidade à reprodução:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
WR[LFLGDGH j UHSURGXomR

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
WR[LFLGDGH DR yUJmR DOYR HVSHFtILFR SRU H[SRVLomR

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
WR[LFLGDGH DR yUJmR DOYR HVSHFtILFR SRU H[SRVLomR

Perigo por aspiração:

%DVHDGR HP LQIRUPDo}HV GLVSRQtYHLV QmR p HVSH
SHULJR SRU DVSLUDomR

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade:



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

2 SURGXWR QmR GHYH HQWUDU HP FRQWDWR FRP GU
GHSRVLWDGR RQGH SRVVD VHU DIHWDGR SRU iJXDV
1RFLYR SDUD RUJDQLVPRV DTXiWLFrv

Persistência e degradabilidade:

1mR GLVSRQtYHO

Potencial bioacumulativo:

1mR p HVSHUDGR SRWHQFLDO ELRDFXPXODWLYR HP RU

Mobilidade no solo:

1mR GLVSRQtYHO

Outros efeitos adversos:

1mR GLVSRQtYHO

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para tratamento e disposição:

Produto:

2 WUDWDPHQWR H D GLVSRVLomR GHYHP VHU DYDOL
SURGXWR 'HYHP VHU FRQVXOWDGDV OHJLVODo}HV IH
GHQWUH HVWDV /HL 1f GH GH DJRVWR GH
5HVtGXRV 6yOLGRV

Restos de produtos:

0DQWHU UHVWRV GR SURGXWR HP VXDV HPEDODJHQV F
2 GHVFDUWH GHYH VHU UHDOLJDGR FRQIRUPH R HVWD
DFLPD

Embalagem usada:

1mR UHXWLOLJH HPEDODJHQV YD]LDV (VWDV SRGHP F
VHU PDQWLGDV IHFKDGDV H HQFDPLQKDGDV SDUD
DSURSULDGR

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

1mR FODVVLILFDGR FRPR SHULJRVV SDUD R WUDQVSRU

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES



FDS

(P FRQIRUPLGDGH FRP 1%5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: LIMPADOR PERFUMADO CONCENTRADO GEO

5HYLVmR

'DWD GD UHYLVmR

Regulamentações específicas para o produto químico:

'HFUHW R 1ž GH GH QR/YHP\$QIR[GH; &RQYHQom
GD 2,7 UHODWLYD j 6HJXUDQoD QD 8WLLOL]DomR GH
DVVLQDGD HP *HQHEUD HP GH MXQKR GH
1RUPD \$%17 1%5 1f GH MXOKR GH ± \$VSHFV
*OREDOPHQWH +DUPRQL]DGR *+6 FODVVLILFDomR)
TXtPLFRV
3RUWDULD 1ž GH GH PDLR GH ± DOWHUD D 1R
5'& 1f GH GH PDLR GH 5HJXODPHQWR WpF
VDQHDQWHV FDWHJRUL]DGRV FRPR iJXD VDQLWiULD H V
5'& 1f GH GH DJRVWR GH ± \$QYLVD 06 ±
UHJXODUL]DomR H D FODVVLILFDomR GH SURGXWRV VD
VD~GH

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

(VWD LQIRUPDomR HVWi EDVHDGD HP QRVR FRQKHFLPHQWR DWXD
XQLFDPHQWH HP YLVWD RV UHTXLVLWRV GH VD~GH VHJXUDQoD H
LQWHUSUHWGDGD FRPR JDUDQWLD GH TXDOTXHU SURSULHGDGH HVSH