

Date : 18/10/2023

N° DOSSIER : 09-23-1569

N° DOCUMENT: ES09-23-1569

Taille Size		Adulte Adult							
Réferen	ce Reference	•	804		tre (n	°/nb total de filtre)	Filter (No. / tota	CATEGO	RIE 3 : FORT SITE SOLAIR
§ 4.1 - Constru	uction : Cons	truction						Conforme	Conform
§ 4.2 – Qualité	de matière e	et de surface :	Filter mate	rial and surface qua	lity			Conforme	Conform
# § 4.3 – Com _l	patibilité phys	siologique : <i>Pl</i>	hysiologica	al compatibility				Conforme	Conform
Engagement d	u fabricant <i>Ma</i>	anufacturer Con	nmitment					Conforme	Conform
§ 5 – FACTEU	R DE TRANS	MISSION Tran	smittance					Conforme	Conform
§ 5.2 – Facteu	r de transmis	ssion et catégo	ries de filti	res : Echantillon 1 <i>Tra</i>	ansm	nittance and filter	categories	Conforme	Conform
				Exi	genc	es			
		Domaine s _រ	oectral ultra	violet		Domaine spect	ral visible	Absorption accrue de infrarouges a)	
Catégorie du filtre			Valeur maximale du facteur de transmission des UVA solaire t suvA		Domaine des valeurs du facteur de transmission dans le visible tv		Valeur maximale du facteur de transmission de l'infrarouge solaire		
	de 2	280 nm à 315 nr	m	de 315 nm à 380 nn	n	de plus de %	jusqu'à %	t s	-
0		0.05 × t √		t ∨		80	100		
1						43	80		
2		eur absolue ou (ande valeur des 2 sera i	-,	0,5 × t √		18	43	t∨	
3						8	18		
4	1% en valeur absolue 1% en valeur absolue ou 0,25 × t _V La plus grande valeur des 2 sera retenue 3 8								
		s de protection s contre les rayon		mmandés par le frarouges.					
Catégorie du fi	Itre revendiqu	ée Category cla	aimed filter					;	3
Dans le cas d'ເ	un filtre polaris	sé In the case of	f a polarized	d filter				;	3
Contrôle de la mesure sur étalon de travail IMS-320-			Valeur attendue	;	1 - 14,87	± 0,05	Conforme	onforme Conform	
	4-1		valeur obtenue		14,84			2301111	



Date: 18/10/2023

N° DOSSIER: 09-23-1569

N° DOCUMENT: ES09-23-1569

n° d'échantillon <i>No. Of sample</i>	01D	01G
Facteur global de transmission en % (t _V) Overall transmission factor % (tV)	16,62	16,78
а) -de 280 nm à 315 nm : tsuvв	0,00864	0,01092
c) -de 315 nm à 380 nm : t _{SUVA}	0,00607	0,00787
Transmission mini de 475 nm à 650 nm <i>Minimum</i> transmission	13,85	14,00
Q rouge Q red	1,02	1,01
Q jaune Q yellow	0,94	0,93
Q vert Q green	1,05	1,05
Q bleu Q Blue	1,19	1,19

Catégorie du filtre mesurée / Category measured filter	3	
§ 5.3 – Exigences générales relatives au Facteur de transmission General transmittance requirements	Conforme	Conform
§ 5.3.1 – Homogénéité du facteur de transmission : Echantillon 1 Uniformity of luminous transmittance	Conforme	Conform

Essais réalisés sur	SMART VISION			
Echantillon Sample	01D	01G		
P1 %	7,7	-		
P2 %	-	7,6		
P3 %	1,6			

§ 5.3.2 – Exigences relatives aux usagers de la route et à la conduite automobile <i>Requirements for road use and driving</i>	Conforme	Conform
5.3.2.1 – Généralités (filtre de catégories 0, 1, 2 ou 3) : <i>General</i>	Conforme	Conform
a) – Facteur spectral de transmission : Spectral transmittance	Conforme	Conform
b) – Détection des feux de signalisation : <i>Detection of signal lights</i>	Conforme	Conform
5.3.2.2 – Conduite automobile au crépuscule ou de nuit : <i>Driving in twilight or at night</i>	Non applicable	Not applicable

Si applicable, vérifier que l'information apparait dans la notice d'utilisation

- $\underline{\textbf{Exigences}}: \\ * \text{ Pour les longueurs d'onde comprises entre 470 nm et 650 nm, le facteur spectral de transmission ne doit pas être inférieur à 0,2 x <math>t_v$.}
- * Le quotient d'atténuation visuel relatif Q pour les feux de signalisation rouge ne doit pas être inférieur à 0,80 et pour le feu de signalisation jaune, vert et bleu inférieur à 0,60.

^{*} Si taux de transmission inférieur à 75%, les filtres ne doivent pas être utilisés au moment du crépuscule ou durant la nuit.



Date : 18/10/2023

3

Revendication annoncée Claim announced

N° DOCUMENT : ES09-23-1569								
§ 5.3.3 – Diffusion grand angle : Echantillon 1 ou autre <i>Wide angle scattering</i>								
au point de ré	férence, la diffusion	grand angle (des filtres tels qu'ils sont liv	vrés par le fabi	ricant doit			
Echantillon Sample 01D 01G								
≤ 3%)	0,19	0,21						
lu facteur de t	ransmission : Add	itional transı	mittance requirements	Conforme	Conform			
antillon 1 <i>Pho</i> i	tochromic filters			Non applicable	Not applicable			
n 1 <i>Polarizing</i>	filters			Conforme	Conform			
4 et> 60 % poi frame so that it more than ± 5° the planes of it shall be tested filter categories	ur les filtres de la ca their planes of transr transmission of the le I in the position assu	tegorie 1. If the nission do no eft and right firmed to be take for filter cate. Ajusteme	the filters in the sunglasses of deviate from the vertical, filters shall not be greater the ken when mounted on the egory 1. Int nécessaire pour mise er	are claimed to or from the sp nan 6°. sunglasses.Th n conformité	be becified			
axis measurem	ent		•	Conforme	Conform			
lus de ± 5° par	rapport à l'horizonta	ale <i>Polarizatio</i>	on plane does not deviate	Conforme	Conform			
				Conforme	Conform			
				Conforme	Conform			
1								
33,04								
0,70								
95,8								
1 Gradient filte	ers			Non applicable	Not applicable			
nsmission : Ecl	nantillon 1 <i>Claimed t</i>	ransmittance	properties	Conforme	Conform			
	au point de ré au point de ré 3%) lu facteur de t antillon 1 Phot antillon 1 Phot antillon 1 Phot aut de parallél rés doivent por soumis à essa 4 et> 60 % poi frame so that in more than ± 5° the planes of is shall be tested filter categories parallelism axis measureme lus de ± 5° par de polarisation rization planes rallèle et perperces parallel ar 1 33,04 0,70 95,8 1 Gradient filte	au point de référence, la diffusion de parallelism Conforme Conforme	au point de référence, la diffusion grand angle de 101D	au point de référence, la diffusion grand angle des filtres tels qu'ils sont liv 01D	au point de référence, la diffusion grand angle des filtres tels qu'ils sont livrés par le fabrication plane de la conforme de polarisation des filtres d'ils sont livrés par le fabrication plane doit pas des parallelism en conforme de polarisation des filtres droit et gauche en conforme tout et s'e par applicable au su de polarisation des filtres droit et gauche en conforme tout et se plans de polarisation des filtres droit et gauche en conforme than ± 5°. Ajustement de proposition assumed to be taken when mounted on the sunglasses. The filter category 1. Ajustement needed for compliance axis measurement tout plan de polarisation of the left and right filters shall not be greater than 6°. Ajustement needed for compliance conforme de polarisation des filtres droit et gauche en conformité Adjustment needed for compliance axis measurement (and polarisation plane does not deviate from the sunglasses. The filter categories 2, 3, 4 and > 60 % for filter category 1. Ajustement needed for compliance (conforme de polarisation des filtres droit et gauche ne doit pas être supérieur à 6°. conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme de polarisation des filtres droit et gauche ne doit pas être supérieur à 6°. conforme de polarisation des filtres droit et gauche ne doit pas être supérieur à 6°. conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan de polarisation supérieur à 8:1 (cat. 2, 3 conforme (alle perpendiculaire au plan			



Date: 18/10/2023

N° DOSSIER:

N° DOCUMENT : ES09-23-1569

N° DOSS 09-23-1		N° DOCUMENT : ES09-23-1569		
5.3.5.1 - Absorption	n/Facteur de	transmission de la lumière bleue <i>Blue-light absorption/transmittance</i>	Non applicable	Not applicable
5.3.5.2 - Absorption	n et facteur d	de transmission du domaine spectral des ultraviolets UV absorption/transmittance	Conforme	Conform
exigences de trans exigences correspo must comply with the	mission Dar ondantes sui he <i>transmiss</i>	ves au facteur de transmission des filtres pour lunettes solaires de l'UVA et l'UVB dons les cas où un produit est déclaré absorber ou transmettre un certain pourcentage divantes doivent s'appliquer. Requirement for the transmittance of filters for sunglasse sion requirements. In cases where it is claimed that a product reaches a certain percent requirement(s) below shall apply.	de rayons ultr es in UV-A and	raviolets, les d UV-B
5.3.5.2.2 - Absorpti	on des UV s	solaires Solar UV absorption	Conforme	Conform
Au cas où l'on reve pas dépasser (100,		ltre ayant une absorption des UV de x %, le facteur de transmission des UV solaires	rSUV du filtre	ne doit
5.3.5.2.3 - Facteur	de transmiss	sion des UV solaires <i>Solar UV trabsmittance</i>	Non applicable	Not applicable
Au cas où l'on reve τSUV du filtre ne do		Itre ayant un facteur de transmission des UV de moins de x $\%$, le facteur de transmisser (x + 0,5) $\%$.	sion des UV s	solaires
5.3.5.2.4 - Absorpti	on des UVA	solaires Solar UV-A absorption	Non applicable	Not applicable
Au cas où l'on reve pas dépasser (100,		ltre ayant une absorption de l'UVA de x %, le facteur de transmission de l'UVA solaire	∍ τSUVA du fi	ltre ne doit
5.3.5.2.5 - Facteur	de transmiss	sion des UVA solaires <i>Solar UV-A transmittance</i>	Non applicable	Not applicable
Au cas où l'on reve τSUVA du filtre ne		Itre ayant un facteur de transmission de l'UVA de moins de x %, le facteur de transminasser (x + 0,5) %.	ssion de l'UV	A solaire
5.3.5.2.6 - Absorpti	on des UVB	solaires Solar UV-B absorption	Non applicable	Not applicable
Au cas où l'on reve pas dépasser (100,	ndique un fil 5 – x) %.	ltre ayant une absorption de l'UVB de x %, le facteur de transmission de l'UVB solaire	÷τSUVB du fi	Itre ne doit
5.3.5.2.7 - Facteur	de transmiss	sion des UVB solaires <i>Solar UV-B trabsmittance</i>	Non applicable	Not applicable
Au cas où l'on reve τSUVB du filtre ne		Itre ayant un facteur de transmission de l'UVB de moins de x $\%$, le facteur de transminasser (x + 0,5) $\%$.	ssion de l'UVI	B solaire
5.3.5.2.8 - Lunettes	de soleil tra	aitées anti-reflet Antireflective coated sunglasses	Non applicable	Not applicable
# 5.3.5.2.9 - Absorp	otion accrue	de l'infrarouge Enhanced infrared absorption	Non applicable	Not applicable
§ 6 – PUISSANCE	OPTIQUE	REFRACTIVE POWER	Conforme	Conform
§ 6.1 – Puissance	sphérique (et astigmatique : Echantillon 2 et 3 Spherical and astigmatic power	Conforme	Conform

Les tolérances admissibles des lunettes sans effet correcteur sont données dans le tableau ci-dessous :

			Différence de pu	issance optique բ	prismatique (Δ, cm/m)
Classe optique			horizon	tale	verticale
	(D1+D2)/2 (D, m-1)	[D1-D2] (D, m-1)	base externe	base interne	verticale
/	± 0,12	≤ 0,12	1	0,25	0,25
Incertitude de mesure	± 0,01 m-1	± 0,01 m-1	± 0,02 cm/m	± 0,02 cm/m	± 0,02 cm/m



Date : 18/10/2023

N° DOSSIER : 09-23-1569

N° DOCUMENT : ES09-23-1569

<u>Note:</u> D1 et D2 sont les puissances optiques suivant les deux méridiens principaux.

Les axes de méridiens principaux des deux oculaires doivent être parallèles à ± 10 ° prés. La différence entre les puissances sphériques des filtres montés droit et gauche ne doit pas dépasser 0,18D.

n° d'échantillon sample n°.	02
Oculaire droit D1 Right eye D1	-0,027
Oculaire droit D2 Right eye D2	-0,132
Oculaire gauche D1 Left eye D1	-0,099
Oculaire gauche D2 Left eye D2	-0,141
P O sphérique Droite (D ; m-1) P O sphérical right (D ; m-1)	0,080
P O sphérique Gauche (D ; m-1) P O spherical left (D ; m-1)	0,120
P O astigmatique Droite (D ; m-1) P O astigmatic right (D ; m-1)	0,105
P O astigmatique Gauche (D; m-1) P O astigmatic left (D; m-1)	0,042
Différence de puissance (D ; m-1) <i>Power difference</i> (D ; m-1)	0,041
n° d'échantillon <i>sample N</i> °	02
Oculaire droit horizontal (mm) Horizontal right eye (mm)	3,5
Oculaire droit vertical (mm) Vertical right eye (mm)	2,5
Oculaire gauche horizontal (mm) Horizontal left eye (mm)	2
Oculaire gauche vertical (mm) Vertical left eye (mm)	2
Différence horizontale (cm/m) horizontal difference (cm/m) Base int. si < 0 Base ext. si > 0	0,08
Différence verticale (cm/m) Vertical difference (cm/m)	0,03

# § 6.2 – Variation localisée de la puissance Local variation in refractive power	Non applicable	Not applicable
§ 6.3 – Ecart prismatique (erreur relative du prisme) Prism imbalance (relative prism error)	Conforme	Conform
§ 7 – SOLIDITE ROBUSTNESS	Conforme	Conform
# § 7.1 – Solidité minimale des filtres : Echantillon 3 <i>Minimum robustness of filters</i>	Conforme	Conform



Date : 18/10/2023

N° DOSSIER : 09-23-1569

N° DOCUMENT: ES09-23-1569

Les protecteurs de l'œil doivent résister à une force statique pendant 10 s de 100N Suite à la charge, les protecteurs ne doivent présenter aucun défaut :

- a) fracture de l'oculaire : on considère qu'un oculaire a été brisé lorsqu'il est fendu dans toute son épaisseur en deux ou plusieurs morceaux, ou lorsque plus de 5 mg de la matière de l'oculaire se sont détachés de la surface opposée à celle en contact avec la bille ou lorsque la bille traverse l'oculaire ;
- b) déformation de l'oculaire : on considère qu'un oculaire a été déformé lorsqu'une trace se produit sur le papier blanc du côté opposé à celui frappé par la bille. Protective eye must withstand a static force of 100N for 10 sec. Following the load, guards must have any defect. a) Filter fracture. A filter is considered to have fractured when it cracks through its entire thickness and across a complete diameter into two or more separate pieces, or more than 5 mg of the material of the eye piece detached themselves from the surface opposite that in contact with the ball or when the ball passes through the eye b) filter deformation A filter is considered to have been deformed if a mark appears on the white paper on the opposite side to contacted by the ball,

the white paper on the opposite side to contacted by the ball,		
Echantillon 03D sample 03D	Conforme	Conform
a) fracture du filtre filter fracture	Conforme	Conform
b) déformation du filtre filter deformation	Conforme	Conform
Echantillon 03G sample 03G	Conforme	Conform
a) fracture du filtre filter fracture	Conforme	Conform
b) déformation du filtre filter deformation	Conforme	Conform
§ 7.2 – Déformation de la monture et maintien des filtres : Echantillon 4 Frame deformation and retention of filters	Conforme	Conform
a) pas de fracture fracture or crack at any point	Conforme	Conform
b) pas de déformation permanente No permanent deformation Déformation Distorsion = 0,11%	Conforme	Conform
c) pas de déplacement des filtres par rapport à la monture neither filter shall be dusplaced fromthe frame	Conforme	Conform
§ 7.3 – Résistance au choc du filtre, niveau 1 (facultatif) : Echantillon 3 Impact resistance of the filters, strength level 1 (optional specification)	Non applicable	Not applicable
#§ 7.4 – Endurance accrue des lunettes de soleil (facultatif) : Increased endurance of sunglasses (optional specification)	Non applicable	Not applicable
#§ 7.5 – Résistance à la transpiration (facultatif) Resistance to perspiration (optional specification)	Non applicable	Not applicable
§ 7.6 – Résistance au choc du filtre, niveau 2 ou 3 (facultatif) <i>Impact resistance of the filter, strength level</i> 2 or 3 (optional specification)	Non applicable	Not applicable
§ 8 – RESISTANCE AU RAYONNEMENTS SOLAIRES RESISTANCE TO SOLAR RADIATION	Conforme	Conform

Exposition aux rayonnement UV (50±1)h à 450W Exposure to UV radiation

échantillon 3 sample 3

La variation relative du facteur de transmission dans le visible ne doit pas être supérieure aux valeurs spécifiées au tableau ci-dessous :

Catégorie du filtre	0	1	2	3	4
variation relative admissible en %	± 3	± 5	± 8	± 10	± 10



- La valeur maximale du facteur de luminance réduit doit être inférieure à 0,65 (cd/m².lx)
- Les exigences relatives au domaine spectral ultraviolet pour TV indiquées dans le tableau du facteur de transmission doivent être satisfaites
- Les exigences aux propriétés de transmission et de réflexion revendiquées doivent être satisfaites.

Facteur de transmission après vieillissement <i>Tran</i>	Conforme	Conform		
Échantillons samples	01D	01G		
ťv % après UV	16,25	16,30		
tv % avant UV	16,62	16,78		
D tv (%) = [τ'v après UV - τν avant UV] /τν avant UV	2,2	2,9		

Diffusion grand angle : Echantillon 1 ou autre Wide Distribution : sample 1or other	Conforme	Conform	
---	----------	---------	--

Exigences:

* Lorsque les filtres sont soumis à essai, au point de référence, la diffusion grand angle des filtres tels qu'ils sont livrés par le fabricant doit être inférieure ou égale à 3%.

Echantillon sample	09D	09G
Diffusion (%) Diffusion	0,23	0,22

Transmission dans l'UV après vieillissement Transmission in the UV after aging					Conform
Exigence requirement					
Facteur global de transmission en % (tv) Overall transmission factor	t _V	Valeur moyenne <i>Average value</i>	16,27		
	01D	01G			

c) -de 315 nm à 380 nm : t _{SUVA} 0,0080 0,0066	a) -de 280 nm à 315 nm	0,00684	0,00797
	c) -de 315 nm à 380 nm : t _{SUVA}	0,0080	0,0066

Conduite automobile et usagers de la route après	Conforme	Conform		
n° échantillon sample n°	01D	01G		
Transmission mini de 475 à 650nm	13,52	13,58		
Q rouge Q red	1,02	1,02		
Q jaune Q yellow	0,93	0,93		
Q vert Q green	1,05	1,05		
Q bleu Q blue	1,19	1,19		



Date : 18/10/2023

Présent

Present

N° DOSSIER :

a) identification du modèle Identification of model

N° DOCUMENT : ES09-23-1569

09-23-1569	N DOCOIVIL					
Propriétés de transmission et de réflexion reve reflection claimed after aging	ndiquées après vieilli	ssement <i>Prope</i>	erties of transmission ar	nd	Conforme	Conform
Revendication annoncée claim announced					3	3
§ 9 – RESISTANCE A L'INFLAMMABILITE :	Echantillon 3 <i>RESIS</i>	TANCE TO IGN	NITION		Conforme	Conform
a combustion du protecteur ne doit pas contin	uer après le retrait de	e la baguette d'	essai.			
n° échantillon <i>sample n</i> °		03				
	Test 1	Test 2	Test 3			
Observation Observation	Conforme	Conforme	Conforme			
	Conform	Conform	Conform			
∮§ 10 – RESISTANCE A L'ABRASION (facu	Itatif) RESISTANCE	TO ABRASIO	N (optional specificati	on)	Non applicable	Not applicabl
3 11 – EXIGENCES DE PROTECTION PROT	ECTIVE REQUIREM	ENTS			Conforme	Conform
∮§ 11.1 – Étendue de la zone de protection	Coverage area				Conforme	Conform
Les lunettes de soleil doivent recouvrir deux el sont distants de 64 mm et placés symétriquem verticale. The sunglasses shall cover two ellips which are separated by 64 mm and symmetric axis.	ient de chaque côté d ses with a horizontal	du milieu du po diameter of 40	nt de la monture, c'est- mm and a vertical diam	à-dire son a neter of 28	axe de symét <i>mm, the cent</i>	trie res of
es lunettes de soleil <u>enfant</u> doivent recouvrir centres sont distants de 54 mm et placés sym- cyorn by children , the sunglasses shall cover to fight which are separated by 54 mm and symmet	étriquement de chaqu wo ellipses with a ho	ue côté du milie rizontal diamete	eu du pont de la montur er of 34 mm and a verti	e. For sung cal diamete	glasses inten	ded to be
Distance interpupillaire différente selon spécific	cation client <i>Pupillary</i>	distance differs	s according to custome	⁻ specificati	on	
§ 11.2 – Exigences de protection tempora filter category 4)	le (filtres de catégoi	rie 4) <i>Tempora</i>	I protective requireme	ents	Non applicable	Not applicabl
§ 12 – INFORMATIONS ET ETIQUETAGE <i>IN</i> Français et engagement du fabricant <i>Approved</i> d					Conforme	Conforn
3 12.1 – Lunettes de soleil complètes <i>Comp</i>	lete Sunglasses				Conforme	Conforn
2.1.1 – Informations à fournir avec chaque lur	nettes soleil <i>Informati</i>	on to be suppli	ed with each pair of sun	glasses	Conforme	Conform
Les informations suivantes doivent figurer so présentation ou toute autre combinaison de être fournies dans la ou les langues nationa separate inforamation on labels, packagin explanation o	ces différents élémer les de l'état de destin ng, that accompanies	nts sur le point of ation : <i>This info</i> s the sunglasse	de vente. Il peut être sti ormation shall be in the	pulé que ce form of ma Vhere picto	es information arkings on the	ns doivent e <i>frame or</i>
	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				



Date : 18/10/2023

N° DOSSIER : 09-23-1569

N° DOCUMENT: ES09-23-1569

o) nom et adresse du fabricant ou du fournisseur <i>Name and address of the manufacturer</i>					Presen
c) type de filtre en cas de filtre photochromique et/ou polarisant <i>Type filter in case of photochromic filter and / or polarizer</i>					Presen
	is de filtres photochromiques), in both the faded and darkened	Présent	Presen		
	de la catégorie du filtre sous forme de syn the filter category in the form of a symbol			Présent	Presen
	Tableau 5 - Description des catégories	s de filtre et des symbole	es correspondants	Présent	Preser
atégorie de filtre	Description	Utilisation	Symbole	Présent	Presen
0	Lunettes de soleil légèrement teintées <i>Light tint sunglasses</i>	Affaiblissement très limité de l'éblouissement solaire Very limited reduction of sunglare	CEI 60417-5955	Présent	Presen
1	Lunettes de soleil légèrement teintées Light tint sunglasses	Affaiblissement limité de l'éblouissement solaire Limited protection against sunglare	ISO 7000-2948	Présent	Preser
2	Lunettes de soleil General purpose sunglasses	Bonne protection contre l'éblouissement solaire Good protection against sunglare	ISO 7000-2949	Présent	Presen
3	Lunettes de soleil General purpose sunglasses	Protection élevée contre l'éblouissement solaire High protection against sunglare	ISO 7000-2950	Présent	Preser
4	Lunettes de soleil très foncées pour usage spécifique, Réduction très forte de l'éblouissement solaire Very dark special purpose sunglasses, very high sunglare reduction	Protection très élevée contre les rayonnements solaires extrêmes comme en mer, en espaces enneigés, en haute montagne ou dans le désert Very hugh protection against extreme sunglare, e.g. at sea, over snowfields, on high mountains, or in desert	ISO 7000-2951	Présent	Preser
OTE : II est	possible d'utiliser la description écrit may	e et/ou le pictogramme 7 be used	he wording and/or pictograms	Présent	Preser
f) référence à la présente partie de l'ISO 12312 Reference to this part of ISO 12312					Preser



Date : 18/10/2023

N° DOSSIER : 09-23-1569

N° DOCUMENT: ES09-23-1569

	7	
g) toute exigence facultative Any optional requirement	Présent	Present
h) restriction d'utilisation, qui doivent inclure au moins ce qui suit : Restrictions of use, wich shall include at least the following	Présent	Present
1) Ne pas utiliser pour une observation directe du soleil Not for direct observation of the sun	Présent	Present
2) Ne convient pas à la protection contre les sources de lumière artificielle, par exemple solarium Not for protection against artificial light sources, e.g. soloria	Présent	Present
3) Ne convient pas à la protection de l'œil contre les risques mécaniques, tels qu'un choc, pour les produits ne satisfaisant pas aux exigences de § 7.3 ou de 7.6 Not for use as eye protection against mechanical impact hazards (for products not satisfying the requirement of 7.3 or 7.6)	Présent	Present
4) toute autre restriction que le fabricant estime justifiée <i>Any other restrictions deemed appropriate to be communicated by the manufacturer</i>	Présent	Present
i) lorsque le filtre ne répond pas aux exigences en matière de conduite automobile et, pour ce qui concerne la catégorie 4, l'avertissement suivant : "Ne convient pas à la conduite automobile et aux usagers de la route" sous la forme de l'un des symboles présentés ou en toutes lettres. La hauteur minimale des symboles doit être de 5 mm When the filter does not meet the necessary requirement for driving and for filter category 4, the following warning: "Not suitable for driving and road use" in the form of the symbols shown in Figure 2 and/or in writing. The minimum height of the symbol shall be 5mm. Figure 2 - Symbole: "Ne convient pas à la conduite automobile et aux usagers de la route"	Présent	Present
j) lorque le filtre présente un facteur de transmission dans le visible inférieur à 75% et supérieur à 8%, l'avertissement suivant : "Ne convient pas à la conduite automobile de nuit ou dans des conditions de faible luminosité" ou "Ne convient pas à la conduite automobile au crépuscule ou de nuit". Le même avertissement s'applique au filtre photochromiques pour lesquels le facteur de transmission dans le visible à l'état clair est inférieur à 75%. when the filter has a transmittance in the visible below 75% and over 8%, the warning: "Not suitable for driving at night or in low light conditions " or " Not suitable for driving at dusk or at night. " The same warning applies to the photochromic filter to which the transmission factor in the visible to the clear state is less than 75 %.	Présent	Present
12.1.2 – Informations complémentaires que le fabricant doit mettre à disposition <i>Additional information that the manufacturer must make available</i>	Non applicable	Not applicable
Conseil de nettoyage, d'entretien de stockage : Nettoyer les oculaires à l'eau claire les essuyer avec un chiffon doux ou laisser sécher à l'air libre. Ranger la lunette dans son étui d'origine afin d'éviter tout risque de rayures. Les oculaires rayés ou abimés doivent être remplacés. Entreposez votre lunette loin d'une source de chaleur extrême, dans un endroit sec à température ambiante. Lunette uniquement destinée à une protection contre le rayonnement solaire. Avertissement : Ne pas utiliser pour une observation directe du soleil Ne convient pas à la protection contre les sources de lumière artificielle par exemple solarium Ne convient pas à la protection de l'œil contre des risques mécanique, tel qu'un choc		
- Ne convient pas à la conduite au crépuscule, de nuit ou dans de condition de faible luminosité Importé par LOCAPLAST 26 Rocade de la croix saint Georges 77600 BUSSY SAINT GEORGES, produit		
conforme au règlement (UE) 2016/425 selon la norme NF EN ISO 12312-1 : 2013/A1 :2015 Se rapporter au marquage à l'intérieur de la branche ou au symbole figurant sur l'oculaire pour connaître la catégorie de protection de votre lunette. Déclaration U.E de conformité à consulter sur notre site www.sea-river.fr		



Transmittance

